

ELEKTROTECHNIKA

Rozvodnice celoplastové, oceloplastové a oceloplechové Mistral®, UK/AK600, ComfortLine



- Plastové rozvodnice pro 4 až 72 modulů – System pro E comfort MISTRAL®, krytí IP 41 a IP 65
- Oceloplastové rozvodnice řady UK600 pro zapuštěnou montáž
- Oceloplastové rozvodnice řady AK600 pro nástěnnou montáž
- Kompaktní distribuční oceloplechové rozvodnice ComfortLine CA pro nástěnnou a ComfortLine CU pro zapuštěnou montáž

**Rozvodnice celoplastové,
oceloplastové a oceloplechové**
Mistral®, UK/AK600, ComfortLine



Obsah

01. Rozvodnice System pro E comfort Mistral®

02. Rozvodnice UK/AK600

03. Rozvodnice ComfortLine

Rozvodnice System pro E comfort Mistral®

Obsah

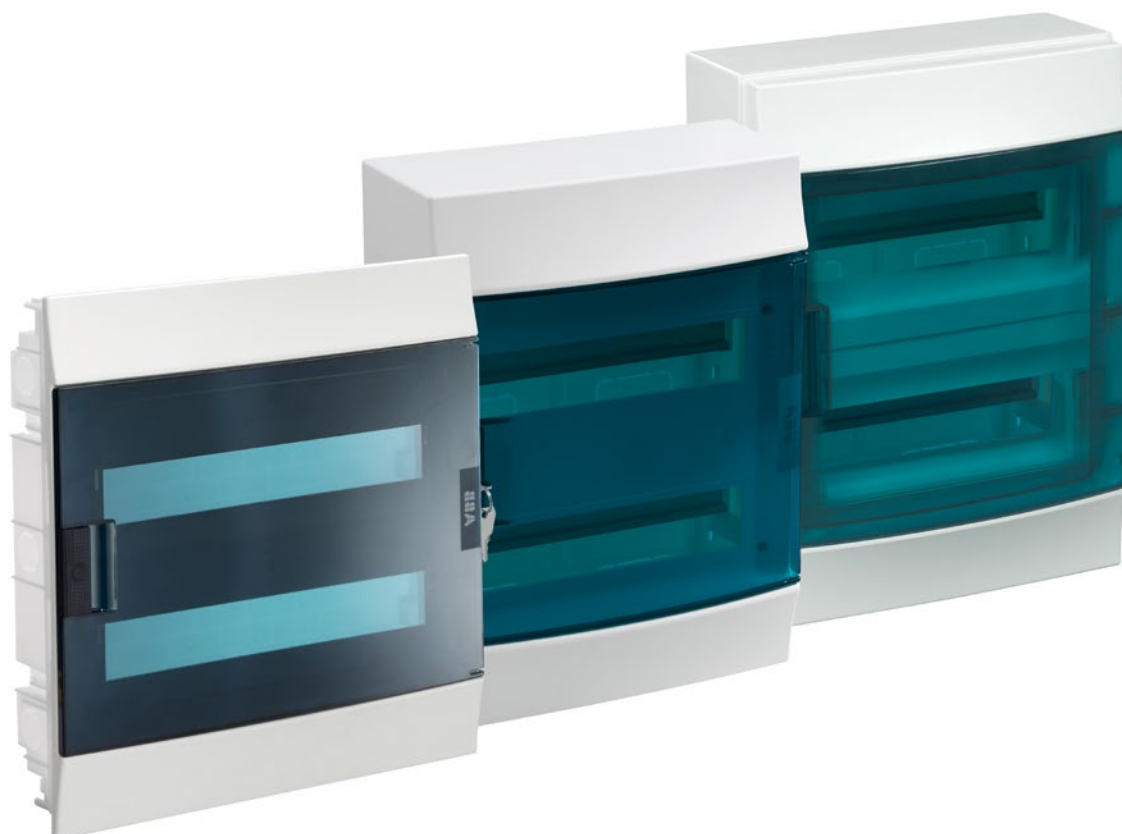
Představení a portfolio	1/3
Rozvodnice System pro E comfort MISTRAL41F pro zapuštěnou montáž	1/5
Rozvodnice pro zapuštěnou montáž IP 41	1/7
Příslušenství	1/9
Rozvodnice System pro E comfort MISTRAL41W pro nástěnnou montáž	1/11
Rozvodnice pro nástěnnou montáž IP 41	1/13
Příslušenství	1/15
Rozvodnice System pro E comfort MISTRAL65 / 65H pro nástěnnou montáž	1/17
Rozvodnice pro nástěnnou montáž IP 65	1/21
Příslušenství	1/26
Technické údaje	
MISTRAL41F	1/29
MISTRAL41W	1/30
MISTRAL65 / 65H	1/31
Rozměrové výkresy	
Montážní šablona	1/33
MISTRAL41F	1/34
MISTRAL41W	1/36
MISTRAL65 / 65H	1/38

System pro E comfort MISTRAL®

Kompletní a všestranná řada rozvodnic

Efektivita, bezpečnost, jednoduchost, integrace do portfolia ostatních výrobních skupin ABB, to je nová typová řada rozvodnic System pro E comfort MISTRAL®. Navazuje na dlouholeté zkušenosti firmy ABB v oblasti distribuce elektrické energie a na širokou výrobní základnu přístrojů pro ochranu, řízení, monitorování, měření a úsporu energie. Tyto inovativní rozvodnice doplňují rozsáhlý sortiment výrobků pro průmyslový, komerční a obytný sektor.

Rozvodnice MISTRAL vznikly jako výsledek trvalého výzkumu a snahy uspokojovat potřeby jak elektroinstalatérů, tak i koncových uživatelů.



System pro E comfort MISTRAL41

Tyto rozvodnice se stupněm krytí IP 41 jsou určeny především do obytných a komerčních prostor. Řada sestává z rozvodnic pro zapuštěnou montáž MISTRAL41F a rozvodnic pro montáž na povrch MISTRAL41W s obsahem od 4 do 72 modulů, což je jedna z nejrozsáhlejších nabídek na trhu. Obě provedení jsou dostupná jak s průhlednými dvířky v elegantní petrolejové barvě, tak i neprůhlednými plnými dvířky v barvě bílé. Hloubka skříňky pro zapuštěné provedení je vyváženým kompromisem mezi dostatečným montážním prostorem uvnitř skříňky a možností montáže do relativně tenkých stěn.

System pro E comfort MISTRAL65

Rozvodnice jsou svým stupněm krytí IP 65 určeny pro montáž do prostředí, kde je vyžadována ochrana proti vniknutí prachu nebo proti stříkající vodě. Řada sestává z rozvodnic pro montáž na povrch rovněž s obsahem od 4 do 72 modulů s průhlednými dvířky. Konstrukce se vyznačuje některými unikátními vlastnostmi, například u víceřadých rozvodnic lze měnit nejen hloubku přístrojových DIN-lišt ale i jejich vzdálenost v rozmezí 125–150 mm. Pro vedení vodičů je v rozvodnicích velký prostor jak pod DIN-lištami, tak i na bocích skříňky, kde jsou připraveny kabelové příchytky i očka na případné použití vázacích pásek.

Rozvodnice jsou vyráběny z plně recyklovatelného termoplastu bez obsahu halogenů. Jejich design zjednodušuje a urychluje práci elektroinstalatérů a dává jim možnost instalovat funkční, přehledný a elegantní rozváděč.



Inovovat dnes neznamena jen hledat funkční a technologicky inovativní řešení. Být inovativní pro ABB znamená uvažovat dlouhodobě a používat ekologicky kompatibilní materiály, které šetří životní prostředí v průběhu celého životního cyklu našich výrobků. Právě proto jsou pro tyto rozvodnice použity 100% recyklovatelné bezhalogenové termoplasty. Environmentální kompatibilita je zajištěna použitím metody hodnocení životního cyklu LCA (Life Cycle Assessment). Tato metoda zajišťuje objektivní analýzu energetického a environmentálního vlivu, konkrétně analýzu použité energie, materiálů a emisí uvolněných při výrobě.

System pro E comfort MISTRAL41F

Výhody a možnosti instalace



Zapuštěná montáž Krytí IP 41

Otvírání dvířek až do úhlu 180° umožňuje pohodlný přístup do rozvodnice.

Dvířka buď v elegantní petrolejové barvě, nebo v barvě bílé.

Hloubka skříňky je vyváženým kompromisem mezi dostatečným montážním prostorem a možností montáže

do relativně tenkých stěn. Dokonalá symetrie umožňuje jednoduchou změnu směru otvírání dvířek z levého na pravé a naopak.



Přístrojovou DIN-lištu je možné umístit do dvou různých úrovní. Díky tomu lze do rozvodnic instalovat i přístroje s větší instalační hloubkou.



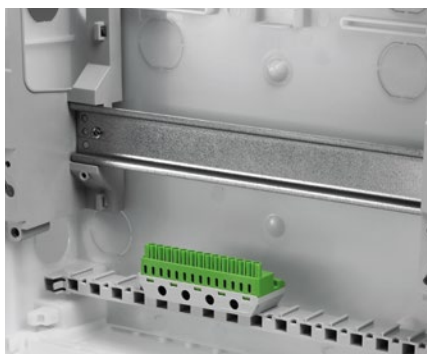
Vyjímatelná příruba s předlisovaným vylamovacím reliéfem dovoluje dokonale kopírovat tvar kabelů přivedených do základní skříňky.



Šikmo vedené drážky pro uchycení předního víka s dvířky umožňují vyrovnat skříňku do svislé polohy.



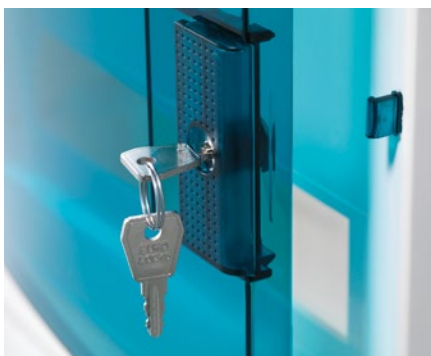
Design krytek, které z estetických důvodů zakrývají montážní šrouby předního víka, zabraňuje ztrátě šroubů při montáži.



Od velikosti rozvodnice pro 8 modulů včetně jsou součástí dodávky barevně rozlišené šroubové svorkovnice N a PE.



Součástí dodávky jsou kartónové kryty základní skříňky, které chrání vnitřek skříňky před znečištěním maltou.



Dvířka rozvodnice mohou být doplněna zámkem (volitelné příslušenství), který zabrání přístupu nepovolaných osob.



Spojky pro montáž rozvodnic vedle sebe (k dostání jako volitelné příslušenství) mají dvojí funkci: spojení dvou skříní ve správných rozstupech a jejich propojení.



Vertikální spojovací sada z volitelného příslušenství má rovněž dvojí funkci. Buď se dá použít s jednou rozvodnicí pro uchycení instalačních trubek, nebo pro spojení dvou skříní nad sebou.

Objednací údaje MISTRAL41F

Rozvodnice pro zapuštěnou montáž IP 41



4 modulů



6 modulů



8 modulů



12 modulů



18 modulů



24 modulů



36 modulů



Popis	Modulů	Rozměry Š × V × H	Objednací číslo	Balení
	[18 mm]	[mm]		[ks]

1 řada

Mistral41F, průhledná dvířka, 0+0 svorek	4	152 × 202 × 105	1SLM004100A1200	1 / 24
Mistral41F, plná dvířka, 0+0 svorek			1SLM004100A1100	1 / 24

Složení svorek N a PE v dodávce: bez držáků a svorek

Mistral41F, průhledná dvířka, 0+0 svorek	6	192 × 202 × 105	1SLM004100A1201	1 / 18
Mistral41F, plná dvířka, 0+0 svorek			1SLM004100A1101	1 / 18

Složení svorek N a PE v dodávce: bez držáků a svorek

Mistral41F, průhledná dvířka, 6+6 svorek	8	232 × 250 × 108	1SLM004101A1202	1 / 12
Mistral41F, plná dvířka, 6+6 svorek			1SLM004102A1102	1 / 12

Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB08 + 1× NK/S06 + 1× PEK/S06

Mistral41F, průhledná dvířka, 6+6 svorek	12	320 × 250 × 108	1SLM004101A1203	1 / 9
Mistral41F, plná dvířka, 6+6 svorek			1SLM004102A1103	1 / 9

Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB12 + 1× NK/S06 + 1× PEK/S06

Mistral41F, průhledná dvířka, 11+11 svorek	18	430 × 250 × 108	1SLM004101A1204	1 / 6
Mistral41F, plná dvířka, 11+11 svorek			1SLM004102A1104	1 / 6

Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB18 + 1× NK/S11 + 1× PEK/S11

2 řady

Mistral41F, průhledná dvířka, 16+16 svorek	24	320 × 435 × 108	1SLM004101A1205	1 / 5
Mistral41F, plná dvířka, 16+16 svorek			1SLM004102A1105	1 / 5

Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB12 + 1× NK/S16 + 1× PEK/S16

Mistral41F, průhledná dvířka, 21+21 svorek	36	430 × 435 × 108	1SLM004101A1206	1 / 3
Mistral41F, plná dvířka, 21+21 svorek			1SLM004102A1106	1 / 3

Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB18 + 1× NK/S21 + 1× PEK/S21



36 modulů



54 modulů



48 modulů



72 modulů

Popis	Modulů	Rozměry Š × V × H	Objednací číslo	Balení
	[18 mm]	[mm]		[ks]

3 řady

Mistral41F, průhledná dvířka, 22+22 svorek	36	320 × 600 × 108	1SLM004101A1207	1 / 4
Mistral41F, plná dvířka, 22+22 svorek			1SLM004102A1107	1 / 4

Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB12 + 2× NK/S11 + 2× PEK/S11

Mistral41F, průhledná dvířka, 32+32 svorek	54	430 × 600 × 128	1SLM004101A1209	1 / 1
Mistral41F, plná dvířka, 32+32 svorek			1SLM004102A1109	1 / 1

Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB18 + 2× NK/S16 + 2× PEK/S16

4 řady

Mistral41F, průhledná dvířka, 32+32 svorek	48	320 × 735 × 108	1SLM004101A1208	1 / 1
Mistral41F, plná dvířka 32+32 svorek			1SLM004102A1108	1 / 1

Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB12 + 2× NK/S16 + 2× PEK/S16

Mistral41F, průhledná dvířka, 42+42 svorek	72	430 × 735 × 128	1SLM004101A1210	1 / 1
Mistral41F, plná dvířka 42+42 svorek			1SLM004102A1110	1 / 1

Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB18 + 2× NK/S21 + 2× PEK/S21

Poznámky:

- Uvedené typy jsou určeny pro zapuštěnou montáž do zdiva.
- Pro montáž do sádkartonů kontaktujte naše obchodní zástupce nebo Kontaktní centrum.
- V každé řadě rozvodnice naleznete 1 modul místa jako rezervu.
- Je certifikována jako úplný kryt dle ČSN EN 60670-24.
- Stupeň krytí: IP 41
- Barva: RAL 9016
- Mechanická odolnost: IK 08
- Příslušenství totožné s rozvodnicemi Mistral65
- Barva průhledných dvířek: petrolejová
- Test žhavou smyčkou GWT 650 °C, samozhášecí
- Šroubové svorky

Objednací údaje MISTRAL41F

Příslušenství



Průhledná dvířka



Plná dvířka



Plné kryty



Spojka pro montáž vedle sebe



Sada spojovací nad sebe



Vodorovná přepážka



Zaslepovací krytka



Zámek s klíčem



Držák vodičů

Popis	Objednací číslo	Balení [ks]
Průhledná dvířka		
Průhledná dvířka pro Mistral41F/4M	1SLM004100A1901	1/20
Průhledná dvířka pro Mistral41F/6M	1SLM004100A1917	1/20
Průhledná dvířka pro Mistral41F/8M	1SLM004100A1903	1/10
Průhledná dvířka pro Mistral41F/12M	1SLM004100A1905	1/20
Průhledná dvířka pro Mistral41F/18M	1SLM004100A1907	1/20
Průhledná dvířka pro Mistral41F/24M a 48M	1SLM004100A1909	1/15
Průhledná dvířka pro Mistral41F/36M	1SLM004100A1911	1/10
Průhledná dvířka pro Mistral41F/36M a 72M	1SLM004100A1913	1/10
Průhledná dvířka pro Mistral41F/54M	1SLM004100A1915	1/5

Plná dvířka		
Plná dvířka pro Mistral41F/4M	1SLM004100A1900	1/20
Plná dvířka pro Mistral41F/6M	1SLM004100A1916	1/20
Plná dvířka pro Mistral41F/8M	1SLM004100A1902	1/10
Plná dvířka pro Mistral41F/12M	1SLM004100A1904	1/20
Plná dvířka pro Mistral41F/18M	1SLM004100A1906	1/20
Plná dvířka pro Mistral41F/24M a 48M	1SLM004100A1908	1/15
Plná dvířka pro Mistral41F/36M	1SLM004100A1910	1/10
Plná dvířka pro Mistral41F/36M a 72M	1SLM004100A1912	1/10
Plná dvířka pro Mistral41F/54M	1SLM004100A1914	1/5

Plné kryty		
Střední plný kryt 12M pro Mistral41F*	1SLM004100A1945	1/20
Plný kryt 12M pro Mistral41F	1SLM004100A1946	1/20
Střední plný kryt 18M pro Mistral41F**	1SLM004100A1947	1/30
Plný kryt 18M pro Mistral41F	1SLM004100A1948	1/30

Spojování rozvodnic		
Spojka pro montáž vedle sebe pro Mistral41F	1SLM004100A1949	1/50
Sada spojovací nad sebe / uchycení trubek š. 12M pro Mistral41F	1SLM004100A1922	1/20
Sada spojovací nad sebe / uchycení trubek š. 18M pro Mistral41F	1SLM004100A1923	1/15

Ostatní příslušenství		
Přepážka vodorovná š. 12M pro Mistral41F	1SLM004100A1920	1/100
Přepážka vodorovná š. 18M pro Mistral41F	1SLM004100A1921	1/100
Zaslepovací krytky 12M pro Mistral41	1SPE007715F5650	5/180
Zámek s klíčem pro Mistral41F	1SLM004100A1931	20/300
Držák vodičů	1SLM004100A1942	1/30

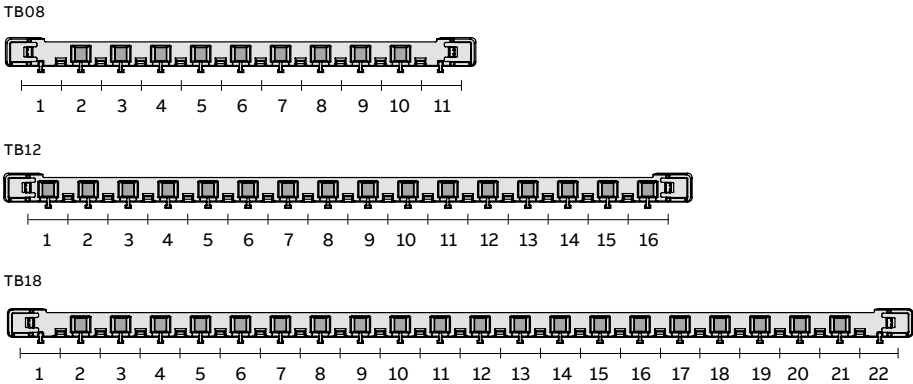
* Prostřední panel 3řadé rozvodnice 36 modulů

** Prostřední panel 3řadé rozvodnice 54 modulů

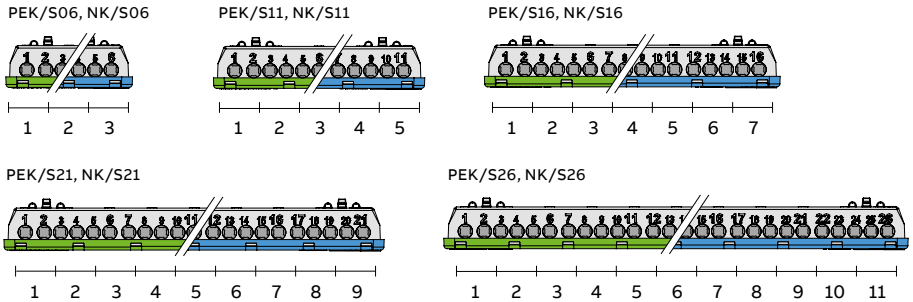


Popis	Objednací číslo	Typové číslo	Velikost	Max. proud [A]
Držáky svorek				
Držák bloků svorek, 8M/řada, Mistral	1SPE007715F0751	TB08	11	
Držák bloků svorek, 12M/řada, Mistral	1SPE007715F0752	TB12	16	
Držák bloků svorek, 18M/řada, Mistral	1SPE007715F0753	TB18	22	
Šroubové svorky N				
Svorky N šroubové, 6 svorek – 3× 16 mm ² + 3× 6 mm ²	1SPE007715F0731	NK/S06	3	100
Svorky N šroubové, 11 svorek – 5× 16 mm ² + 6× 6 mm ²	1SPE007715F0732	NK/S11	5	100
Svorky N šroubové, 16 svorek – 7× 16 mm ² + 9× 6 mm ²	1SPE007715F0733	NK/S16	7	100
Svorky N šroubové, 21 svorek – 9× 16 mm ² + 12× 6 mm ²	1SPE007715F0734	NK/S21	9	100
Svorky N šroubové, 26 svorek – 11× 16 mm ² + 15× 6 mm ²	1SPE007715F0735	NK/S26	11	100
Šroubové svorky PE				
Svorky PE šroubové, 6 svorek – 3× 16 mm ² + 3× 6 mm ²	1SPE007715F0741	PEK/S06	3	100
Svorky PE šroubové, 11 svorek – 5× 16 mm ² + 6× 6 mm ²	1SPE007715F0742	PEK/S11	5	100
Svorky PE šroubové, 16 svorek – 7× 16 mm ² + 9× 6 mm ²	1SPE007715F0743	PEK/S16	7	100
Svorky PE šroubové, 21 svorek – 9× 16 mm ² + 12× 6 mm ²	1SPE007715F0744	PEK/S21	9	100
Svorky PE šroubové, 26 svorek – 11× 16 mm ² + 15× 6 mm ²	1SPE007715F0745	PEK/S26	11	100

Držáky bloků svorek



Bloky svorek



System pro E comfort MISTRAL41W

Výhody a možnosti instalace



Povrchová montáž Krytí IP 41

Otvírání dvířek do úhlu 180° umožňuje pohodlný přístup do rozvodnice.

Dvířka buď v elegantní petrolejové barvě, nebo v barvě bílé.

Skryté a izolované hlavy šroubů pro estetické a bezpečné uchycení základny.

Dokonalá symetrie umožňuje jednoduchou změnu směru otvírání dvířek z levého na pravé a naopak.



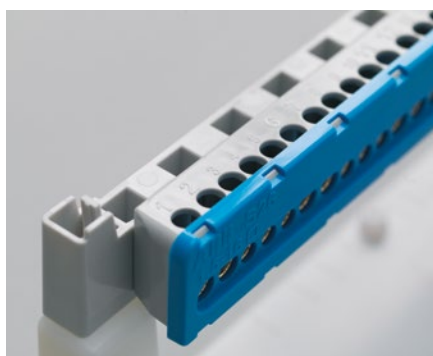
Z vnitřní strany krytu skříňky jsou jak na horní, tak i spodní straně předlisované reliéfy pro přivedení vodičů instalačními lištami.



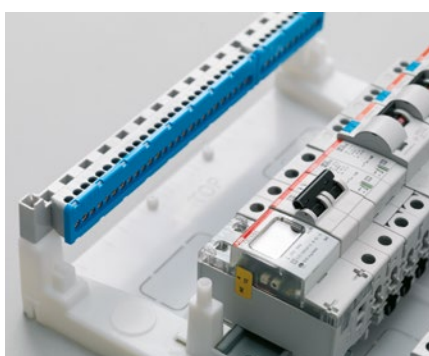
Pro přidání dalšího modulu stačí vylomit dva předvyražené díly. Tato možnost představuje rychlé a snadné řešení ve chvíli, kdy je nečekaně vyžadována dodatečná instalace.



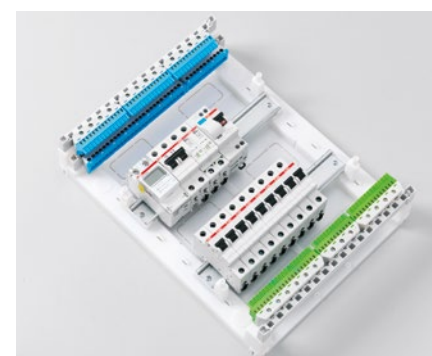
Uchycovací očka umožňují uchycení kabelových svazků k základně rozvodnice stahovacími pásky.



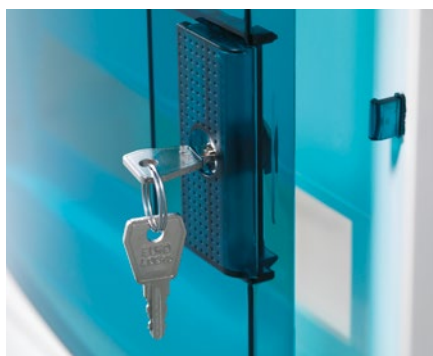
Od velikosti rozvodnice pro 8 modulů včetně jsou součástí dodávky barevně rozlišené šroubové svorkovnice N a PE.



Mezi přístroji a svorkovnicemi je více než dostatečný prostor pro vedení a zapojení vodičů.



Svorkovnice N a PE mohou být umístěny jak v horní tak i spodní části skříně. Standardně dodané konfigurace svorek lze doplňovat z volitelného příslušenství.



Dvířka rozvodnice mohou být doplněna zámkem (volitelné příslušenství), který zabrání přístupu nepovolaných osob.



Víceřadé rozvodnice jsou dodávány se standardní vzdáleností přístrojových lišt 125 mm, pod lištami je dostatečný prostor pro vedení vodičů.



Rozvodnice a skříň byly navrženy tak, aby vyhověly požadavku třídy izolace II. Hlavy šroubů pro montáž základny na povrch jsou skryté a izolované.

Objednací údaje MISTRAL41W

Rozvodnice pro nástěnnou montáž IP 41



4 modulů



8 modulů



12 modulů



18 modulů



24 modulů



36 modulů

Popis	Modulů	Rozměry Š × V × H	Objednací číslo	Balení
	[18 mm]	[mm]		

1 řada

Mistral41W, průhledná dvířka, 0+0 svorek	4	100 × 223 × 96	1SPE007717F0220	1 / 24
Mistral41W, plná dvířka, 0+0 svorek			1SPE007717F0210	1 / 24

Složení svorek N a PE v dodávce: bez držáků a svorek

Mistral41W, průhledná dvířka, 6+6 svorek	8	207 × 262 × 119	1SPE007717F0321	1 / 7
Mistral41W, plná dvířka, 6+6 svorek			1SLM004102A3102	1 / 7

Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB08 + 1× NK/S06 + 1× PEK/S06

Mistral41W, průhledná dvířka, 6+6 svorek	12+1	297 × 262 × 119	1SPE007717F0421	1 / 3
Mistral41W, plná dvířka, 6+6 svorek			1SLM004102A3103	1 / 3

Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB12 + 1× NK/S06 + 1× PEK/S06

Mistral41W, průhledná dvířka, 11+11 svorek	18	387 × 262 × 119	1SPE007717F0821	1 / 3
Mistral41W, plná dvířka, 11+11 svorek			1SLM004102A3104	1 / 3

Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB18 + 1× NK/S11 + 1× PEK/S11

2 řady

Mistral41W, průhledná dvířka, 16+16 svorek	24+2	297 × 387 × 119	1SPE007717F0521	1 / 2
Mistral41W, plná dvířka, 16+16 svorek			1SLM004102A3105	1 / 2

Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB12 + 1× NK/S16 + 1× PEK/S16

Mistral41W, průhledná dvířka, 21+21 svorek	36	387 × 387 × 119	1SPE007717F0921	1 / 2
Mistral41W, plná dvířka, 21+21 svorek			1SLM004102A3106	1 / 2

Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB18 + 1× NK/S21 + 1× PEK/S21



36 modulů



54 modulů



48 modulů



72 modulů

Popis	Modulů	Rozměry Š × V × H	Objednací číslo	Balení
	[18 mm]	[mm]		[ks]
3 řady				
Mistral41W, průhledná dvířka, 22+22 svorek	36+3	297 × 512 × 119	1SPE007717F0621	1 / 2
Mistral41W, plná dvířka, 22+22 svorek			1SLM004102A3107	1 / 2

Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB12 + 2× NK/S11 + 2× PEK/S11

Mistral41W, průhledná dvířka, 32+32 svorek	54	387 × 512 × 119	1SPE007717F1021	1 / 2
Mistral41W, plná dvířka, 32+32 svorek			1SLM004102A3109	1 / 2

Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB18 + 2× NK/S16 + 2× PEK/S16

4 řady				
Mistral41W, průhledná dvířka, 32+32 svorek	48+4	297 × 659 × 119	1SPE007717F0721	1 / 1
Mistral41W, plná dvířka, 32+32 svorek			1SLM004102A3108	1 / 1

Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB12 + 2× NK/S16 + 2× PEK/S16

Mistral41W, průhledná dvířka, 42+42 svorek	72	387 × 659 × 119	1SPE007717F1121	1 / 1
Mistral41W, plná dvířka, 42+42 svorek			1SLM004102A3110	1 / 1

Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB18 + 2× NK/S21 + 2× PEK/S21

- Poznámky:**
- Uvedené typy jsou určeny pro nástěnnou montáž.
 - V každé řadě rozvodnice naleznete 1 modul místa jako rezervu.
 - Je certifikována jako úplný kryt dle ČSN EN 60670-24.
 - Stupeň krytí: IP 41
 - Barva: RAL 9016
 - Mechanická odolnost: IK 08
 - Příslušenství totožné s rozvodnicemi Mistral65
 - Barva průhledných dvířek: petrolejová
 - Test žhavou smyčkou GWT 650 °C, samozhášecí
 - I_n do 63 A
 - Šroubové svorky

Objednací údaje MISTRAL41W

Příslušenství



Průhledná dvířka



Plná dvířka



Vodorovná přepážka



Příruba



Zaslepovací krytky



Držák štítků



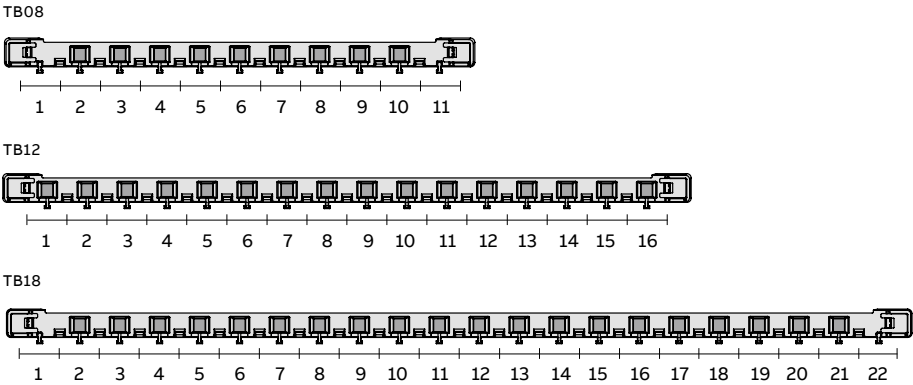
Sada zámku s klíčem

Popis	Objednací číslo	Balení [ks]
Průhledná dvířka		
Průhledná dvířka pro Mistral41W/4M	1SPE007717F9908	1/24
Průhledná dvířka pro Mistral41W/8M	1SPE007717F9909	1/14
Průhledná dvířka pro Mistral41W/12M	1SPE007717F9910	1/14
Průhledná dvířka pro Mistral41W/18M	1SPE007717F9913	1/14
Průhledná dvířka pro Mistral41W/24M a 48M	1SPE007717F9911	1/15
Průhledná dvířka pro Mistral41W/36M	1SPE007717F9912	1/18
Průhledná dvířka pro Mistral41W/36M a 72M	1SPE007717F9914	1/18
Průhledná dvířka pro Mistral41W/54M	1SPE007717F9915	1/18
Plná dvířka		
Plná dvířka pro Mistral41W/4M	1SPE007717F9900	1/24
Plná dvířka pro Mistral41W/8M	1SPE007717F9901	1/14
Plná dvířka pro Mistral41W/12M	1SPE007717F9902	1/14
Plná dvířka pro Mistral41W/18M	1SPE007717F9905	1/14
Plná dvířka pro Mistral41W/24M a 48M	1SPE007717F9903	1/15
Plná dvířka pro Mistral41W/36M	1SPE007717F9904	1/18
Plná dvířka pro Mistral41W/36M a 72M	1SPE007717F9906	1/18
Plná dvířka pro Mistral41W/54M	1SPE007717F9907	1/18
Ostatní příslušenství		
Přepážka vodorovná š. 12M pro Mistral41W	1SPE007715F5112	1/5
Přepážka vodorovná š. 18M pro Mistral41W	1SPE007715F5118	1/5
Příruba pro Mistral41W	1SPE007715F5111	1/1
Zaslepovací krytky 12M pro Mistral41	1SPE007715F5650	5/180
Držák štítků š. 12M pro Mistral 41W	1SPE007715F5012	1/5
Držák štítků š. 18M pro Mistral 41W	1SPE007715F5018	1/5
Sada zámku s klíčem pro Mistral41W, pro průhledná dvířka	1SPE007715F5010	1/5
Sada zámku s klíčem pro Mistral41W, pro plná dvířka	1SPE007715F5009	1/5

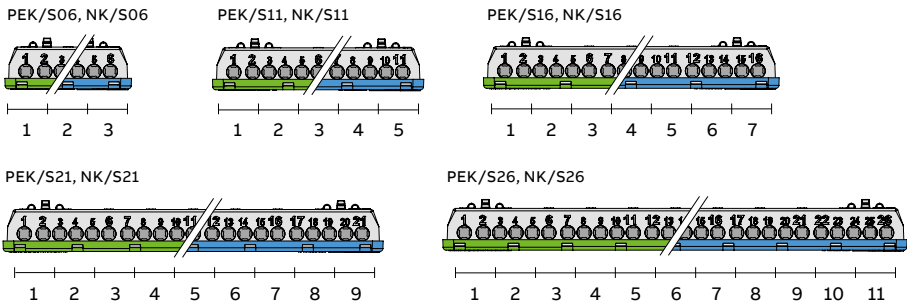


Popis	Objednací číslo	Typové číslo	Velikost	Max. proud [A]
Držáky svorek				
Držák bloků svorek, 8M/řada, Mistral	1SPE007715F0751	TB08	11	
Držák bloků svorek, 12M/řada, Mistral	1SPE007715F0752	TB12	16	
Držák bloků svorek, 18M/řada, Mistral	1SPE007715F0753	TB18	22	
Šroubové svorky N				
Svorky N šroubové, 6 svorek – 3× 16 mm ² + 3× 6 mm ²	1SPE007715F0731	NK/S06	3	100
Svorky N šroubové, 11 svorek – 5× 16 mm ² + 6× 6 mm ²	1SPE007715F0732	NK/S11	5	100
Svorky N šroubové, 16 svorek – 7× 16 mm ² + 9× 6 mm ²	1SPE007715F0733	NK/S16	7	100
Svorky N šroubové, 21 svorek – 9× 16 mm ² + 12× 6 mm ²	1SPE007715F0734	NK/S21	9	100
Svorky N šroubové, 26 svorek – 11× 16 mm ² + 15× 6 mm ²	1SPE007715F0735	NK/S26	11	100
Šroubové svorky PE				
Svorky PE šroubové, 6 svorek – 3× 16 mm ² + 3× 6 mm ²	1SPE007715F0741	PEK/S06	3	100
Svorky PE šroubové, 11 svorek – 5× 16 mm ² + 6× 6 mm ²	1SPE007715F0742	PEK/S11	5	100
Svorky PE šroubové, 16 svorek – 7× 16 mm ² + 9× 6 mm ²	1SPE007715F0743	PEK/S16	7	100
Svorky PE šroubové, 21 svorek – 9× 16 mm ² + 12× 6 mm ²	1SPE007715F0744	PEK/S21	9	100
Svorky PE šroubové, 26 svorek – 11× 16 mm ² + 15× 6 mm ²	1SPE007715F0745	PEK/S26	11	100

Držáky bloků svorek



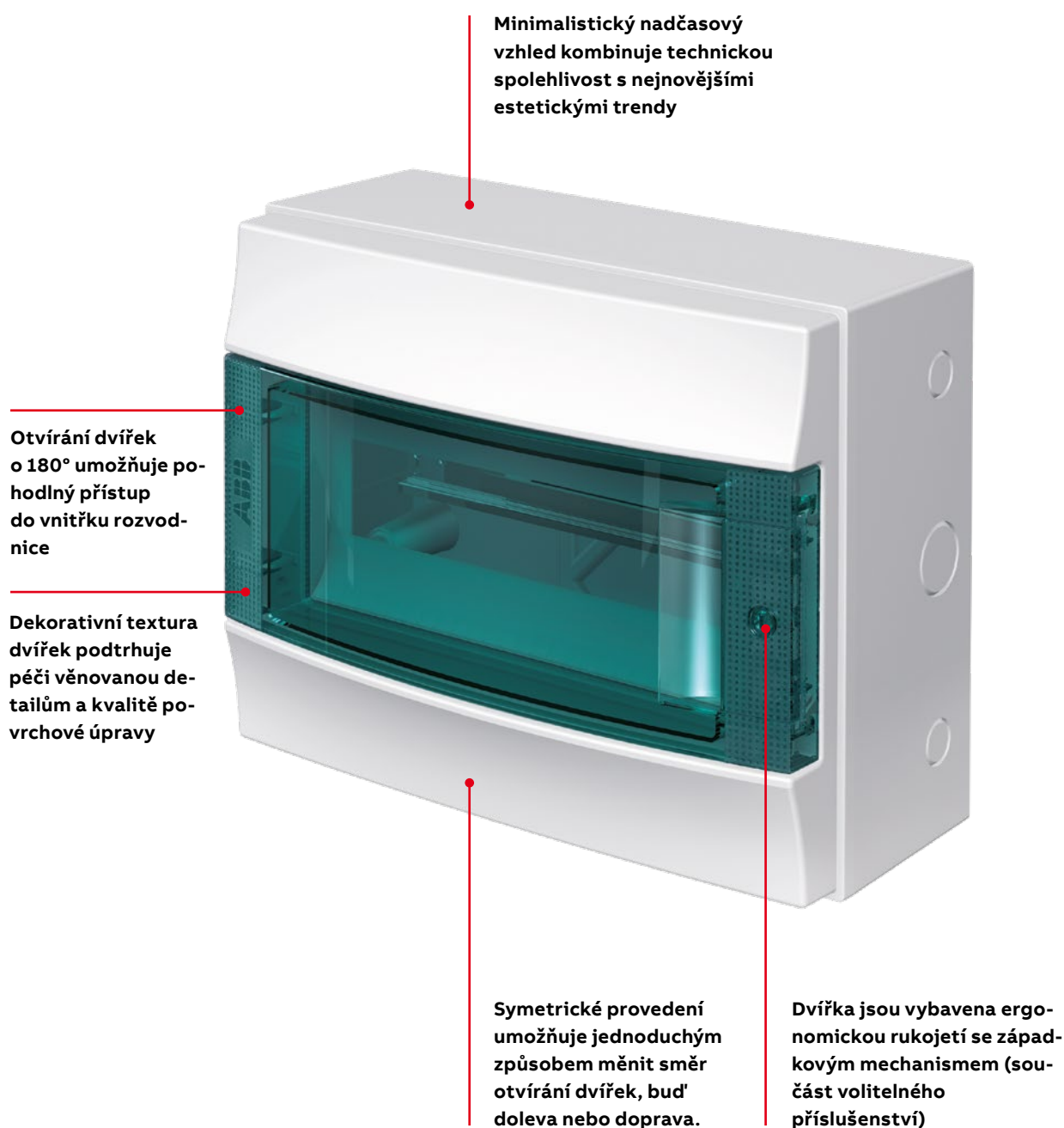
Bloky svorek



MISTRAL65 / 65H

Funkčnost v kombinaci s jednoduchou montáží – „vše v jednom“

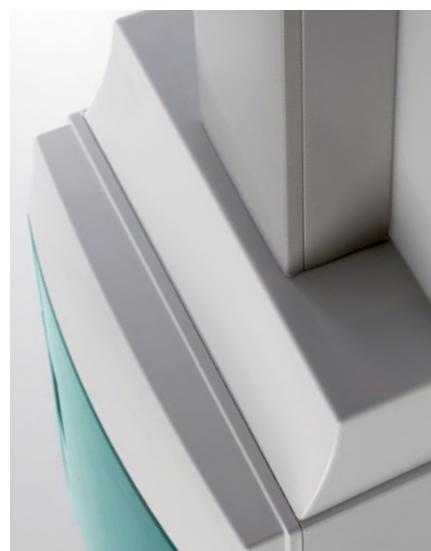
Vytříbený design je charakterizován některými zvláštnostmi. Například dokonalou symetrií, která umožňuje otočit buď celou rozvodnici, nebo jen přední kryt (panel), a snadno tak měnit stranu otevírání dvířek.



Rozvodnice MISTRAL65 má na horní a spodní straně hladký povrch. Na obou stranách skříňky se nachází vylamovací otvory.

Vnitřní výřezy umožňují uchycení rozvodnice ke stěně v místech, která nejsou viditelná z vnější strany a takto přispět k další estetičnosti instalace. Speciální západkové zástrčky zaručují dosažení třídy ochrany II (dvojitá izolace).

Možnost přidání dalšího modulu odstraněním dvou předpřipravených prvků je velmi užitečné řešení, které umožňuje snadné a přehledné doplnění rozvodnice v případě nepředvídaných požadavků na instalaci.



Rozvodnice Mistrál65H je na jedné straně vybavena vylamovacími otvory pro umístění kabelových průchodek, druhá strana má pak hladký povrch.

Standardní dvířka s ergonomickou rukojetí a západkovým uzávěrem je možno na požádání vybavit zámkem a klíčem, který zamezuje nekompetentnímu přístupu a brání neoprávněné nebo chybné manipulaci s přístroji uvnitř rozvodnice.

Přívod vodičových svazků propojovacími kanály je možno umístit na horní nebo spodní straně rozvodnice. Řada interních vylamovacích otvorů umožňuje uložení jakéhokoli typu kabelového kanálu.

MISTRAL65H

Řada skříní pro náročné
provozní prostředí

Univerzální použití pro
AC i DC aplikace do
1 000 V (1 500 V DC)

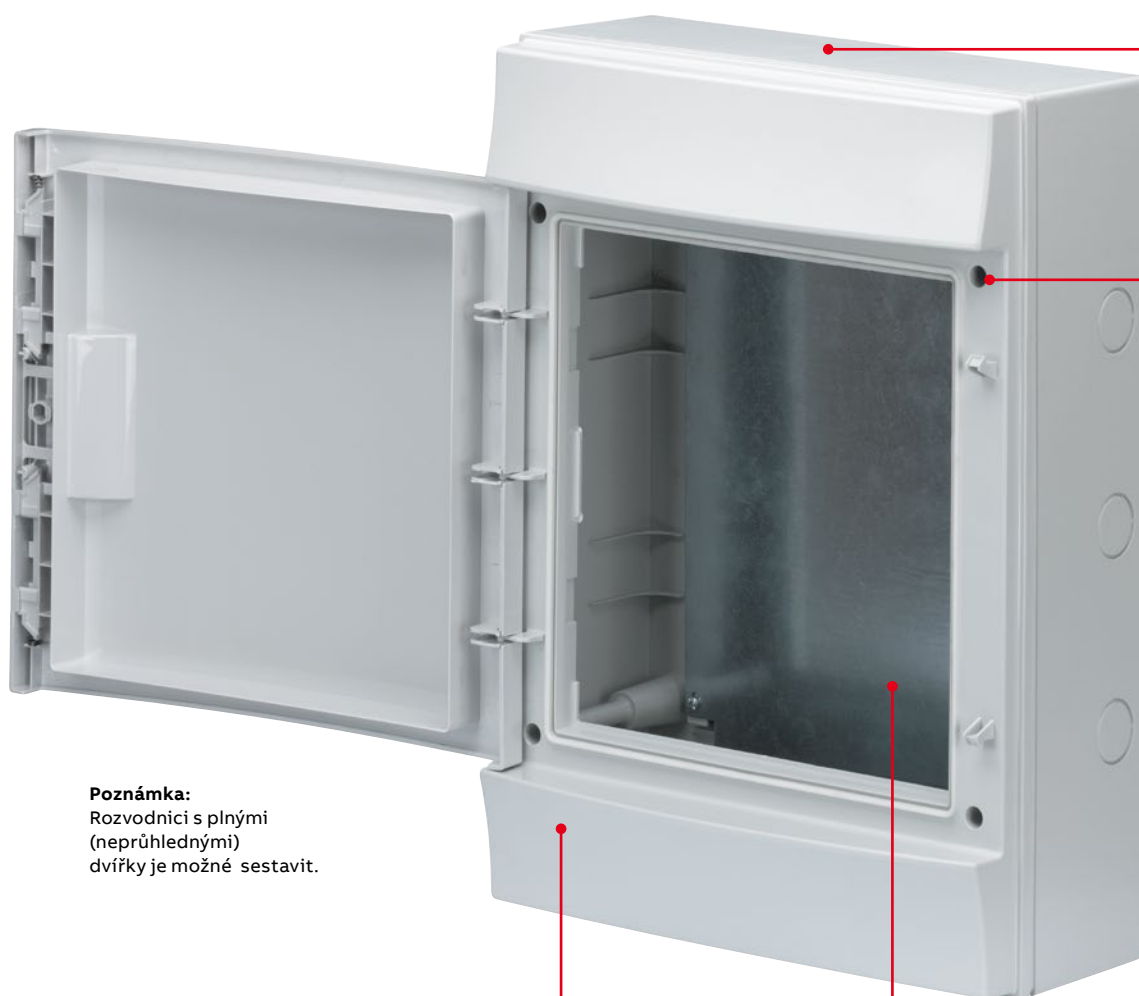
Hladký povrch
na jedné straně,
vylamovací vývody
pro kabelové vstupy
na druhé straně

Každý přední
kryt je dodáván se
šrouby zajištěnými
proti ztrátě, což
přináší praktické
a bezpečnostní
výhody.

Poznámka:
Rozvodnice s plnými
(neprůhlednými)
dvířky je možné sestavit.

Dokonalá symetrie
přední části
umožňuje kompletně
identické otvírání
z jedné i druhé strany

Rozváděčové skříně
MISTRAL65H
jsou navrženy pro
provozně náročné
aplikace.



Odolné vůči působení solí, prachu a UV záření.



Skříně MISTRAL65H jsou na jedné straně vybaveny vylamovacími krytkami pro kabelové průchodky, na druhé straně opatřeny hladkým povrchem.



Sady pro instalaci kompaktních jističů Tmax XT, velikosti XT1 a XT2.



Rozváděčové skříně MISTRAL65H nabízejí široký a bezpečný prostor pro integraci veškerého vnitřního vybavení.



Široká řada příslušenství.

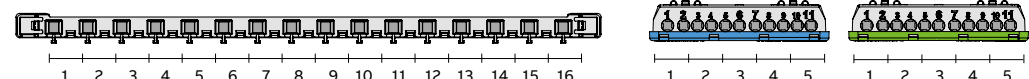
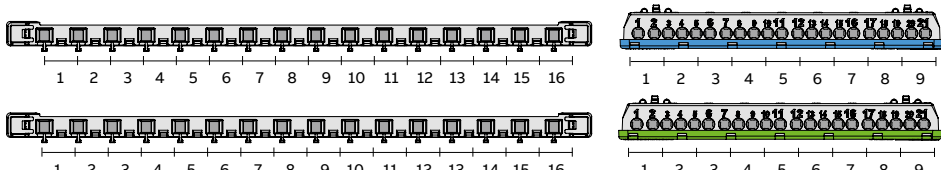
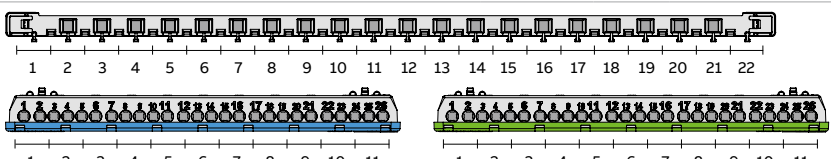


Vnitřní dvířka pro použití signalizačních zařízení a tlačítek pro automatizační aplikace.

MISTRAL65

Objednací údaje pro nástěnné rozvodnice s krytím IP 65, pro vnitřní použití

MISTRAL65 – IP 65

MISTRAL65 – 1řadá	Popis	Počet modulů [18 mm]	GWT	Rozměry Š × V × H [mm]	Objednací číslo	Balení
	MISTRAL65 průhledná dvířka 4M Složení svorek N a PE v dodávce: bez držáků a svorek	4	650	152 × 202 × 117	1SL1200A00	1/24
	MISTRAL65 průhledná dvířka 8M Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB08 + 1× NK/S06 + 1× PEK/S06	8	650	232 × 250 × 154	1SLM006501A1201	1/11
						
	MISTRAL65 průhledná dvířka 12M Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB12 + 1× NK/S11 + 1× PEK/S11	12	650	320 × 250 × 155	1SLM006501A1202	1/7
						
	MISTRAL65 průhledná dvířka 18M Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB18 + 1× NK/S16 + 1× PEK/S16	18	650	420 × 250 × 155	1SLM006502A1203	1/4
						
MISTRAL65 – 2řadá	Popis	Počet modulů [18 mm]	GWT	Rozměry Š × V × H [mm]	Objednací číslo	Balení
	MISTRAL65 průhledná dvířka 24M Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB12 + 1× NK/S21 + 1× PEK/S21	24	650	320 × 435 × 155	1SLM006502A1204	1/4
						
	MISTRAL65 průhledná dvířka 36M 2F Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26	36	650	430 × 435 × 155	1SLM006501A1205	1/2
						

MISTRAL65 – IP 65

MISTRAL65 – 3řadá	Popis	Počet modulů [18 mm]	GWT	Rozměry Š × V × H [mm]	Objednací číslo	Balení
	MISTRAL65 průhledná dvířka 36M 3F	36	650	320 × 600 × 155	1SLM006501A1206	1/3
	Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB12 + 1× NK/S21 + 1× PEK/S21					
	MISTRAL65 průhledná dvířka 54M	54	650	430 × 600 × 155	1SLM006501A1208	1/1
	Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26					

MISTRAL65 – 4řadá	Popis	Počet modulů [18 mm]	GWT	Rozměry Š × V × H [mm]	Objednací číslo	Balení
	MISTRAL65 průhledná dvířka 48M	48	650	292 × 656 × 120	1SLM006501A1207	1/1
	Složení svorek N a PE v dodávce: 2× TB12 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26					
	MISTRAL65 průhledná dvířka 72M	72	650	382 × 656 × 120	1SLM006501A1209	1/1
	Složení svorek N a PE v dodávce: 1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26					

Poznámky:

- Uvedené typy jsou určeny pro nástěnnou montáž.
- V každé řadě rozvodnice naleznete 1 modul místa jako rezervu
- Test žhavou smyčkou GWT 650 °C, samozhášecí
- Stupeň krytí: IP 65
- Barva: RAL 7035
- Mechanická odolnost: IK 09

- Je certifikována jako úplný kryt dle ČSN EN 60670-24
- Příslušenství totožné s rozvodnicemi Mistral41
- Rozteč mezi lištami DIN: 125/150 mm přestavitelné
- Barva průhledných dvířek: petrolejová
- I_n do 125 A
- Šroubové svorky

Širokou nabídku vhodného příslušenství naleznete na stranách 26 - 28.

Všechny jednotky na této stránce jsou dodávány bez připojovacích svorek.

MISTRAL65H

Nástěnné rozvodnice s krytím IP 65, pro venkovní použití

MISTRAL65H – IP 65

MISTRAL65 – 1řadá	Popis	Počet modulů [18 mm]	GWT	Rozměry Š × V × H [mm]	Objednací číslo	Typové číslo	Balení
	Mistral65H průhledná dvířka 4M	4	750	152 × 202 × 117	1SLM006500A2210	H65P04X120750	1/24
	Mistral65H průhledná dvířka 8M	8	750	232 × 250 × 154	1SLM006500A2211	H65P08X120750	1/11
	Mistral65H průhledná dvířka 12M	12	750	320 × 250 × 155	1SLM006500A2212	H65P12X120750	1/7
	Mistral65H průhledná dvířka 18M	18	750	430 × 250 × 155	1SLM006500A2213	H65P18X120750	1/4
MISTRAL65 – 2řadá	Popis	Počet modulů [18 mm]	GWT	Rozměry Š × V × H [mm]	Objednací číslo	Typové číslo	Balení
	Mistral65H průhledná dvířka 24M	24	750	320 × 435 × 155	1SLM006500A2214	H65P12X220750	1/4
	Mistral65H průhledná dvířka 36M 2F	36	750	430 × 435 × 155	1SLM006500A2215	H65P18X220750	1/2

MISTRAL65H – IP 65

MISTRAL65 – 3řadá	Popis	Počet modulů [18 mm]	GWT	Rozměry Š × V × H [mm]	Objednací číslo	Typové číslo	Balení
	Mistral65H průhledná dvířka 36M 3F	36	750	320 × 600 × 155	1SLM006500A2216	H65P12X320750	1/3
	Mistral65H průhledná dvířka 54M	54	750	430 × 600 × 155	1SLM006500A2218	H65P18X320750	1/1

MISTRAL65 – 4řadá	Popis	Počet modulů [18 mm]	GWT	Rozměry Š × V × H [mm]	Objednací číslo	Typové číslo	Balení
	Mistral65H průhledná dvířka 48M	48	750	320 × 735 × 155	1SLM006500A2217	H65P12X420750	1/1
	Mistral65H průhledná dvířka 72M	72	750	430 × 735 × 155	1SLM006500A2219	H65P18X420750	1/1

Poznámky:

- Uvedené typy jsou určeny pro nástěnnou montáž, **zejména pro venkovní použití**.
- V každé řadě rozvodnice naleznete 1 modul místa jako rezervu.
- UV stabilita, odolnost proti prachu a soli.
- Test žhavou smyčkou GWT 750 °C, samozhášecí
- Stupeň krytí: IP 65
- Mechanická odolnost: IK 10
- Univerzální použití pro AC i DC aplikace do 1 000 V (1 500 V DC)
- Je certifikována jako úplný kryt dle EN 62208-2:2011.

- Příslušenství totožné s rozvodnicemi Mistral65
- Rozteč mezi lištami DIN: 125/150 mm přestavitelné
- Barva průhledných dvířek: petrolejová
- **Rozvodnice jsou prázdné, tedy nejsou osazeny svorkami ani držáky svorek.**
- I_n do 125 A

Širokou nabídku vhodného příslušenství naleznete na stranách 26 - 28.

Všechny jednotky na této stránce jsou dodávány bez připojovacích svorek.

MISTRAL65 / 65H

Příslušenství

MISTRAL65 / 65H – Společné příslušenství

Neprůhledná dvířka	Popis	Počet modulů [18 mm]	Objednací číslo	Balení
	Neprůhledná dvířka 4M	4	1SLM006500A1900	1/15
	Neprůhledná dvířka 8M	8	1SLM006500A1902	1/20
	Neprůhledná dvířka 12M	12	1SLM006500A1904	1/10
	Neprůhledná dvířka 18M	48	1SLM006500A1906	1/20
	Neprůhledná dvířka 24M/48M	24/48	1SLM006500A1908	1/6
	Neprůhledná dvířka 36M	36	1SLM006500A1910	1/10
	Neprůhledná dvířka 36M/72M	36/72	1SLM006500A1912	1/14
	Neprůhledná dvířka 54M	54	1SLM006500A1914	1/8

Průhledná dvířka	Popis	Počet modulů [18 mm]	Objednací číslo	Balení
	Průhledná dvířka 4M	4	1SLM006500A1901	1/15
	Průhledná dvířka 8M	8	1SLM006500A1903	1/20
	Průhledná dvířka 12M	12	1SLM006500A1905	1/10
	Průhledná dvířka 18M	48	1SLM006500A1907	1/20
	Průhledná dvířka 24M/48M	24/48	1SLM006500A1909	1/6
	Průhledná dvířka 36M	36	1SLM006500A1911	1/10
	Průhledná dvířka 36M/72M	36/72	1SLM006500A1913	1/14
	Průhledná dvířka 54M	54	1SLM006500A1915	1/8

Montážní desky	Popis	Počet modulů [18 mm]	Objednací číslo	Balení
	Kovová montážní deska 12M	12	1SLM006500A1920	1/12
	Kovová montážní deska 2×12M	2×12	1SLM006500A1921	1/4
	Kovová montážní deska 18M	18	1SLM006500A1922	1/8
	Kovová montážní deska 2×18M	2×18	1SLM006500A1923	1/4
	Kovová montážní deska 3×12	3×12	1SLM006500A1951	1/5
	Kovová montážní deska 3×18	3×18	1SLM006500A1952	1/5
	Plastová montážní 2×12	2×12	1SLM006500A1953	1/5
	Plastová montážní 2×18	2×18	1SLM006500A1954	1/5
	Plastová montážní 3×12	3×12	1SLM006500A1955	1/5
	Plastová montážní 3×18	3×18	1SLM006500A1956	1/5

Sady pro Tmax XT	Popis	Počet modulů [18 mm]	Objednací číslo	Balení
	Sada pro Tmax XT, velikost 3×12, MISTRAL65H	3×12	1SLM006500A1959	1
	Sada pro Tmax XT, velikost 3×18, MISTRAL65H	3×18	1SLM006500A1960	1
	Sada pro Tmax XT, velikost 2×12, MISTRAL65H	2×12	1SLM006500A1969	1
	Sada pro Tmax XT, velikost 2×18, MISTRAL65H	2×18	1SLM006500A1970	1

MISTRAL65 / 65H – Další příslušenství

Plné kryty	Popis	Počet modulů [18 mm]	Objednací číslo	Balení
	Střední plný kryt 12M *	12	1SLM006500A1945	1/15
	Plný kryt 12M	12	1SLM006500A1946	1/20
	Střední plný kryt 18M **	18	1SLM006500A1947	1/30
	Plný kryt 18M	18	1SLM006500A1948	1/30

Další příslušenství	Popis	Počet modulů [18 mm]	Objednací číslo	Balení
	Nástěnné konzoly (4 ks)		1SLM006500A1927	1/30
	Zaslepovací krytka modulů 12M pro MISTRAL65 / 65H	12	1SLM006500A1929	5/180
	Plombovací sada		1SLM006500A1950	1/50
	Zámek s klíčem		1SLM006500A1931	1/10
	Kabelová průchodka Ø 16		1SLM006500A1935	10/100
	Kabelová průchodka Ø 20		1SLM006500A1936	10/100
	Kabelová průchodka Ø 25		1SLM006500A1937	10/100
	Kabelová průchodka Ø 32		1SLM006500A1938	5/50
	Adaptér pro kabelové kanály		1SLM006500A1942	1/10
	Spojovací díl Ø 28,5		1SLM006500A1949	10/400

Vnitřní dvířka	Popis	Počet modulů [18 mm]	Objednací číslo	Balení
	Vnitřní dvířka pro velikost 2×12, MISTRAL65H	2×12	1SLM006500A1961	1
	Vnitřní dvířka pro velikost 2×18, MISTRAL65H	2×18	1SLM006500A1962	1
	Vnitřní dvířka pro velikost 3×12, MISTRAL65H	3×12	1SLM006500A1963	1
	Vnitřní dvířka pro velikost 3×18, MISTRAL65H	3×18	1SLM006500A1964	1

* Panel 3řadé rozvodnice MISTRAL65, 36 modulů

** Panel 3řadé rozvodnice MISTRAL65, 54 modulů

MISTRAL65 / 65H

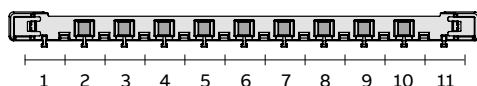
Příslušenství



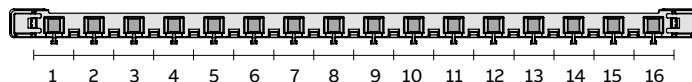
Popis	Objednací číslo	Typové číslo	Velikost	Max. proud [A]
Držáky svorek				
Držák bloků svorek, 8M/řada, Mistral	1SPE007715F0751	TB08	11	
Držák bloků svorek, 12M/řada, Mistral	1SPE007715F0752	TB12	16	
Držák bloků svorek, 18M/řada, Mistral	1SPE007715F0753	TB18	22	
Šroubové svorky N				
Svorky N šroubové, 6 svorek – 3× 16 mm ² + 3× 6 mm ²	1SPE007715F0731	NK/S06	3	100
Svorky N šroubové, 11 svorek – 5× 16 mm ² + 6× 6 mm ²	1SPE007715F0732	NK/S11	5	100
Svorky N šroubové, 16 svorek – 7× 16 mm ² + 9× 6 mm ²	1SPE007715F0733	NK/S16	7	100
Svorky N šroubové, 21 svorek – 9× 16 mm ² + 12× 6 mm ²	1SPE007715F0734	NK/S21	9	100
Svorky N šroubové, 26 svorek – 11× 16 mm ² + 15× 6 mm ²	1SPE007715F0735	NK/S26	11	100
Šroubové svorky PE				
Svorky PE šroubové, 6 svorek – 3× 16 mm ² + 3× 6 mm ²	1SPE007715F0741	PEK/S06	3	100
Svorky PE šroubové, 11 svorek – 5× 16 mm ² + 6× 6 mm ²	1SPE007715F0742	PEK/S11	5	100
Svorky PE šroubové, 16 svorek – 7× 16 mm ² + 9× 6 mm ²	1SPE007715F0743	PEK/S16	7	100
Svorky PE šroubové, 21 svorek – 9× 16 mm ² + 12× 6 mm ²	1SPE007715F0744	PEK/S21	9	100
Svorky PE šroubové, 26 svorek – 11× 16 mm ² + 15× 6 mm ²	1SPE007715F0745	PEK/S26	11	100
Doporučená konfigurace šroubových svorek N, PE a držáku pro rozvodnice Mistral65H				
Počet modulů rozvodnice a řad: 4/1:				
Počet modulů rozvodnice a řad: 8/1: 1× TB08 + 1× NK/S06 + 1× PEK/S06				
Počet modulů rozvodnice a řad: 12/1: 1× TB12 + 1× NK/S11 + 1× PEK/S11				
Počet modulů rozvodnice a řad: 18/1: 1× TB18 + 1× NK/S16 + 1× PEK/S16				
Počet modulů rozvodnice a řad: 24/2: 2× TB12 + 1× NK/S21 + 1× PEK/S21				
Počet modulů rozvodnice a řad: 36/2: 1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26				
Počet modulů rozvodnice a řad: 36/3: 2× TB12 + 1× NK/S21 + 1× PEK/S21				
Počet modulů rozvodnice a řad: 48/4: 2× TB12 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26				
Počet modulů rozvodnice a řad: 54/4: 1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26				
Počet modulů rozvodnice a řad: 72/4: 1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26				

Držáky bloků svorek

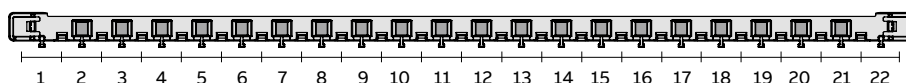
TB08



TB12

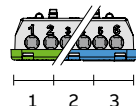


TB18

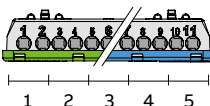


Bloky svorek

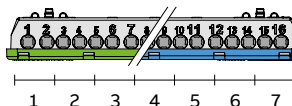
PEK/S06, NK/S06



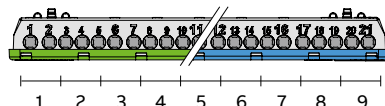
PEK/S11, NK/S11



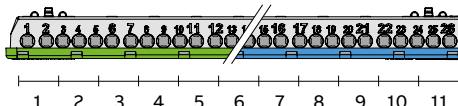
PEK/S16, NK/S16



PEK/S21, NK/S21



PEK/S26, NK/S26



01

System pro E comfort MISTRAL41F

Technické údaje

Objednací čísla	1SLM004100A1200 1SLM004100A1100	1SLM004100A1201 1SLM004100A1101	1SLM004101A1202 1SLM004101A1102	1SLM004101A1203 1SLM004101A1103	1SLM004101A1204 1SLM004101A1104	1SLM004101A1205 1SLM004101A1105
Počet modulů	4	6	8	12	18	24
Rozměry (Š × V × H) v mm	152 × 202 × 105	192 × 202 × 105	232 × 250 × 108	320 × 250 × 108	430 × 250 × 108	320 × 435 × 108
Barva	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá
Typ dvířek	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná
Typ materiálu	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)
Materiál neobsahující halogeny	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Třída ochrany	II	II	II	II	II	II
Požární odolnost	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C
Odolnost vůči působení tepla	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
Instalační teplota	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C
Krytí IP	IP 41	IP 41	IP 41	IP 41	IP 41	IP 41
Místa použití	vnitřní	vnitřní	vnitřní	vnitřní	vnitřní	vnitřní
Odolnost vůči mech. rázům	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08
Dovolené zatížení skříně/ dvířek	0,65 kg / 0 kg	0,65 kg / 0 kg	1,4 kg / 0 kg	2 kg / 0 kg	3 kg / 0 kg	4 kg / 0 kg
Max. vyzářený výkon	11 W	14 W	18 W	22 W	27 W	41 W
Maximální proud	63 A	63 A	63 A	63 A	125 A	63 A
Jmenovité izolační napětí Ui	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC
Vyjímatelný rám s DIN-lištami	ano	ano	ano	ano	ano	ano
Středová vzdálenost DIN-lišt	-	-	-	-	-	150 mm
Typ kabelového vstupu	vyrážecí otvory	vyrážecí otvory	vylamovací rastr	vylamovací rastr	vylamovací rastr	vylamovací rastr

Objednací čísla	1SLM004101A1206 1SLM004101A1106	1SLM004101A1207 1SLM004101A1107	1SLM004101A1208 1SLM004101A1108	1SLM004101A1209 1SLM004101A1109	1SLM004101A1210 1SLM004101A1110
Počet modulů	36	36	48	54	72
Rozměry (Š × V × H) v mm	430 × 435 × 108	320 × 600 × 108	320 × 735 × 108	430 × 600 × 128	430 × 735 × 128
Barva	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá
Typ dvířek	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná
Typ materiálu	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)
Materiál neobsahující halogeny	ano	ano	ano	ano	ano
Třída ochrany	II	II	II	II	II
Požární odolnost (zk. žhavou smyčkou)	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C
Odolnost vůči působení tepla	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
Instalační teplota	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C
Krytí IP	IP 41	IP 41	IP 41	IP 41	IP 41
Místa použití	vnitřní	vnitřní	vnitřní	vnitřní	vnitřní
Odolnost vůči mech. rázům	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08
Dovolené zatížení skříně/dvířek	6 kg / 0 kg	6 kg / 0 kg	8 kg / 0 kg	9 kg / 0 kg	12 kg / 0 kg
Max. vyzářený výkon	47 W	50 W	59 W	59 W	82 W
Maximální proud	125 A	100 A	100 A	125 A	125 A
Jmenovité izolační napětí Ui	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC
Vyjímatelný rám s DIN-lištami	ano	ano	ano	ano	ano
Středová vzdálenost DIN-lišt	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm
Typ kabelového vstupu	vylamovací rastr	vylamovací rastr	vylamovací rastr	vylamovací rastr	vylamovací rastr

System pro E comfort MISTRAL41W

Technické údaje

Objednací čísla	1SPE007717F0220 1SPE007717F0210	1SPE007717F0321 1SPE007717F9971	1SPE007717F0421 1SPE007717F9972	1SPE007717F0821 1SPE007717F9976	1SPE007717F0521 1SPE007717F9973
Počet modulů	4	8	12+1	18	24+2
Rozměry (Š × V × H) v mm	100 × 223 × 96	207 × 262 × 119	297 × 262 × 119	387 × 262 × 119	297 × 387 × 119
Barva	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá
Typ dvířek	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná
Typ materiálu	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)
Materiál neobsahující halogeny	ano	ano	ano	ano	ano
Třída ochrany	II	II	II	II	II
Požární odolnost (zk. žhavou smyčkou)	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C
Odolnost vůči působení tepla	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
Instalační teplota	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C
Krytí IP	IP 41	IP 41	IP 41	IP 41	IP 41
Místa použití	vnitřní	vnitřní	vnitřní	vnitřní	vnitřní
Odolnost vůči mechanickým rázům	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08
Dovolené zatížení skříně/dvířek	0,65 kg / 0 kg	1,4 kg / 0 kg	2 kg / 0 kg	3 kg / 0 kg	4 kg / 0 kg
Max. vyzářený výkon	9,3 W	17,7 W	23,8 W	29,8 W	30,2 W
Maximální proud	63 A	63 A	63 A	63 A	63 A
Jmenovité izolační napětí Ui	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC
Vyjímatelný rám s DIN-lištami	ne	ne	ne	ne	ne
Středová vzdálenost přístrojových DIN-lišt	-	-	-	-	125 mm
Typ Kabelového vstupu	hladká čela	hladká čela	hladká čela	hladká čela	hladká čela

Objednací čísla	1SPE007717F0921 1SPE007717F9977	1SPE007717F0621 1SPE007717F9974	1SPE007717F0721 1SPE007717F9978	1SPE007717F1021 1SPE007717F9975	1SPE007717F1121 1SPE007717F9979
Počet modulů;	36	36+3	48+4	54	72
Rozměry (Š × V × H) v mm	387 × 387 × 119	297 × 512 × 119	297 × 659 × 119	387 × 512 × 119	387 × 659 × 119
Barva	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá	RAL 9016 bílá
Typ dvířek	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná	průhledná/plná
Typ materiálu	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)	izolační (termoplast)
Materiál neobsahující halogeny	ano	ano	ano	ano	ano
Třída ochrany	II	II	II	II	II
Požární odolnost (zk. žhavou smyčkou)	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C
Odolnost vůči působení tepla	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
Instalační teplota	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C	-15 °C / +60 °C
Krytí IP	IP 41	IP 41	IP 41	IP 41	IP 41
Místa použití	vnitřní	vnitřní	vnitřní	vnitřní	vnitřní
Odolnost vůči mechanickým rázům	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08
Dovolené zatížení skříně/dvířek	6 kg / 0 kg	6 kg / 0 kg	8 kg / 0 kg	9 kg / 0 kg	12 kg / 0 kg
Max. vyzářený výkon	37,5 W	36,8 W	44,8 W	45,2 W	54,4 W
Maximální proud	63 A	63 A	63 A	63 A	63 A
Jmenovité izolační napětí Ui	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC	400 V, AC
Vyjímatelný rám s DIN-lištami	ne	ne	ne	ne	ne
Středová vzdálenost lišt DIN	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Typ kabelového vstupu	hladká čela	hladká čela	hladká čela	hladká čela	hladká čela

System pro E comfort MISTRAL65 / 65H

Technické údaje

MISTRAL65 – Technické detaily

Objednací čísla	1SL1200A00	1SLM006501A1201	1SLM006501A1202	1SLM006502A1203	1SLM006502A1204
Počet modulů	4	8	12	18	24
Rozměry (Š × V × H) v mm	152 × 202 × 117	232 × 250 × 154	320 × 250 × 155	430 × 250 × 155	320 × 435 × 155
Barva	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá
Typ dvířek	průhledná	průhledná	průhledná	průhledná	průhledná
Třída ochrany	II 	II 	II 	II 	II 
Požární odolnost	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C
Materiál	termoplast	termoplast	termoplast	termoplast	termoplast
Odolnost vůči mechan. rázům	IK 09	IK 09	IK 09	IK 09	IK 09
Instalační teplota	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C
Odolnost vůči působení tepla	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
Krytí IP	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Maximální vyzářený výkon	12 W	20 W	27 W	32 W	34 W
Maximální proud	63 A	63 A	63 A	125 A	125 A
Vyjímatelný rám	ne	ne	ne	ne	ano
Rozšíření o modul na řadu	ne	ne	ano	ano	ano
Instalace kompaktních jističů	ne	ano	ano	ano	ano
Středová vzdálenost lišt DIN	–	–	–	–	150 – 125 mm
Materiál neobsahující halogeny	ano	ano	ano	ano	ano
Vzhled kabelového vstupu	hladké čelo	hladké čelo	hladké čelo	hladké čelo	hladké čelo

Objednací čísla	1SLM006501A1205	1SLM006501A1206	1SLM006501A1207	1SLM006501A1208	1SLM006501A1209
Počet modulů	36	36	48	54	72
Rozměry (Š × V × H) v mm	430 × 435 × 155	320 × 600 × 155	320 × 735 × 155	430 × 600 × 155	430 × 735 × 155
Barva	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá
Typ dvířek	průhledná	průhledná	průhledná	průhledná	průhledná
Třída ochrany	II 	II 	II 	II 	II 
Požární odolnost	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C	GWT 650 °C
Materiál	termoplast	termoplast	termoplast	termoplast	termoplast
Odolnost vůči mechan. rázům	IK 09	IK 09	IK 09	IK 09	IK 09
Instalační teplota	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C
Odolnost vůči působení tepla	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
Krytí IP	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Maximální vyzářený výkon	43 W	51 W	64 W	63 W	81 W
Maximální proud	125 A	125 A	125 A	125 A	125 A
Vyjímatelný rám	ano	ano	ano	ano	ano
Rozšíření o modul na řadu	ano	ano	ano	ano	ano
Instalace kompaktních jističů	ano	ano	ano	ano	ano
Středová vzdálenost lišt DIN	150 – 125 mm	150 – 125 mm	150 – 125 mm	150 – 125 mm	150 – 125 mm
Materiál neobsahující halogeny	ano	ano	ano	ano	ano
Vzhled kabelového vstupu	hladké čelo	hladké čelo	hladké čelo	hladké čelo	hladké čelo

MISTRAL65H – Technické detaily

Objednací čísla	1SLM006500A2210	1SLM006500A2211	1SLM006500A2212	1SLM006500A2213	1SLM006500A2214 1SLM006500A3114*
Počet modulů	4	8	12	18	24
Rozměry (Š × V × H) v mm	152 × 202 × 117	232 × 250 × 154	320 × 250 × 155	430 × 250 × 155	320 × 435 × 155
Barva	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá
Typ dvířek	průhledná	průhledná	průhledná	průhledná	průhledná
Třída ochrany	II 	II 	II 	II 	II 
Požární odolnost	GWT 750 °C	GWT 750 °C	GWT 750 °C	GWT 750 °C	GWT 750 °C
Materiál	termoplast	termoplast	termoplast	termoplast	termoplast
Odolnost vůči mechanickým rázům	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10
Instalační teplota	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C
Odolnost vůči působení tepla	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
Krytí IP	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Maximální vyzářený výkon	12 W	20 W	27 W	32 W	34 W
Maximální proud	63 A	63 A	63 A	125 A	125 A
Vyjímatelný rám	ne	ne	ne	ne	ano
Rozšíření o modul na řadu	ne	ne	ano	ano	ano
Instalace kompaktních jističů	ne	ano	ano	ano	ano
Středová vzdálenost lišt DIN	–	–	–	–	150 – 125 mm
Materiál neobsahující halogeny	ne	ne	ne	ne	ne
Vzhled kabelového vstupu	reliéfní	reliéfní	reliéfní	reliéfní	reliéfní

Objednací čísla	1SLM006500A2215 1SLM006500A3115*	1SLM006500A2216 1SLM006500A3116*	1SLM006500A2117 1SLM006500A2217	1SLM006500A2218 1SLM006500A3118*	1SLM006500A2119 1SLM006500A2219
Počet modulů	36	36	48	54	72
Rozměry (Š × V × H) v mm	430 × 435 × 155	320 × 600 × 155	320 × 735 × 155	430 × 600 × 155	430 × 735 × 155
Barva	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá	RAL 7035 šedá
Typ dvířek	průhledná	průhledná	průhledná	průhledná	průhledná
Třída ochrany	II 	II 	II 	II 	II 
Požární odolnost	GWT 750 °C	GWT 750 °C	GWT 750 °C	GWT 750 °C	GWT 750 °C
Materiál	termoplast	termoplast	termoplast	termoplast	termoplast
Odolnost vůči mechanickým rázům	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10
Instalační teplota	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C	-25 °C / + 60 °C
Odolnost vůči působení tepla	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C	BPT 70 °C
Krytí IP	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Maximální vyzářený výkon	43 W	51 W	64 W	63 W	81 W
Maximální proud	125 A	125 A	125 A	125 A	125 A
Vyjímatelný rám	ano	ano	ano	ano	ano
Rozšíření o modul na řadu	ano	ano	ano	ano	ano
Instalace kompaktních jističů	ano	ano	ano	ano	ano
Středová vzdálenost lišt DIN	150 – 125 mm	150 – 125 mm	150 – 125 mm	150 – 125 mm	150 – 125 mm
Materiál neobsahující halogeny	ne	ne	ne	ne	ne
Vzhled kabelového vstupu	reliéfní	reliéfní	reliéfní	reliéfní	reliéfní

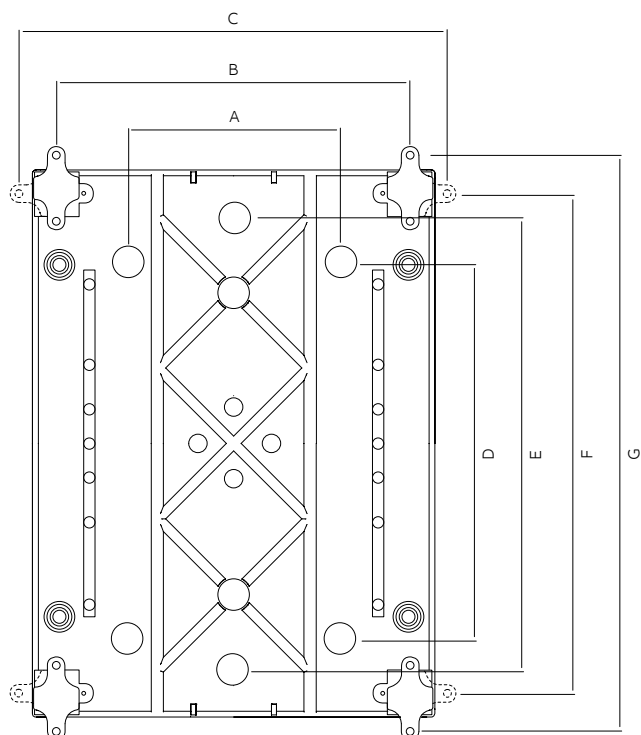
* U rozváděčových skříní udává počet modulů velikost skříně.

Rozváděče MISTRAL65H mají univerzální použití pro AC i DC aplikace do 1 000 V (1 500 V DC).

System pro E comfort MISTRAL65 / 65H

Technické údaje

Šablona pro upevnění rozvodnic



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]
4 PLE	–	113	173	–	140	163	223,5
8 PLE	90	194	254,5	180	–	212	272,5
12 PLE	170	282,5	343	180	–	212	272,5
18 PLE	280	392	452,5	125	175	212	272,5
24 PLE	170	282,5	343	310	360	397	457,5
36 PLE – 2 F	280	392	452,5	310	360	397	457,5
36 PLE – 3 F	170	282,5	343	475	525	562	622,5
48 PLE	170	282,5	343	610	660	697	757,5
54 PLE	280	392	452,5	475	525	562	622,5
72 PLE	280	392	452,5	610	660	697	757,5

System pro E comfort MISTRAL®

Odolnost vůči chemickým látkám

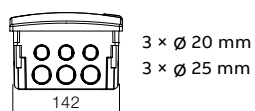
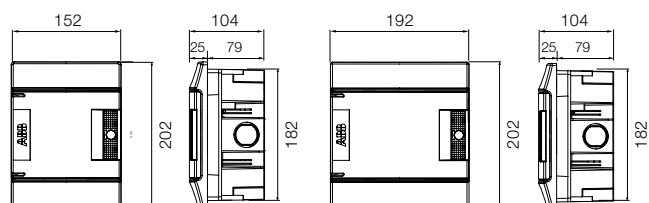
Tabulka odolnosti vůči chemickým látkám IP 41F, IP 41W, IP 65

	studená voda	horká voda	kyselina sírová	kyselina solná	kyselina octová	ropa	benzín	aceton	etylalkohol	čpavek	dichlormetan	nafta	minerální olej	potravinařské oleje	tetrachloretylén	trichlóretylén	éter	ozón	toluen	metylalkohol	alkohol	mléko	ovocné šťávy	uhlovodíky	čisticí prostředky	saponáty	dušičnan draselný	peroxid vodíku
Rozvodnice MISTRAL41F zapuštěná montáž IP 41	■	■	▲	●	■	●	●	●	▲	■	●	▲	■	■	●	●	●	■	●	▲	■	■	■	●	■	■	▲	■
Rozvodnice MISTRAL41W nástěnná montáž IP 41	■	■	▲	●	■	●	●	●	▲	■	●	▲	■	■	●	●	●	■	●	▲	■	■	■	●	■	■	▲	■
Rozvodnice MISTRAL65 nástěnná montáž IP 65	■	■	▲	●	■	●	●	●	▲	■	●	▲	■	■	●	●	●	■	●	▲	■	■	■	●	■	■	▲	■

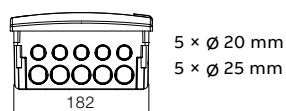
■ odolná ▲ částečně odolná ● neodolná

System pro E comfort MISTRAL41F

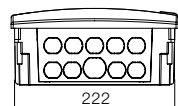
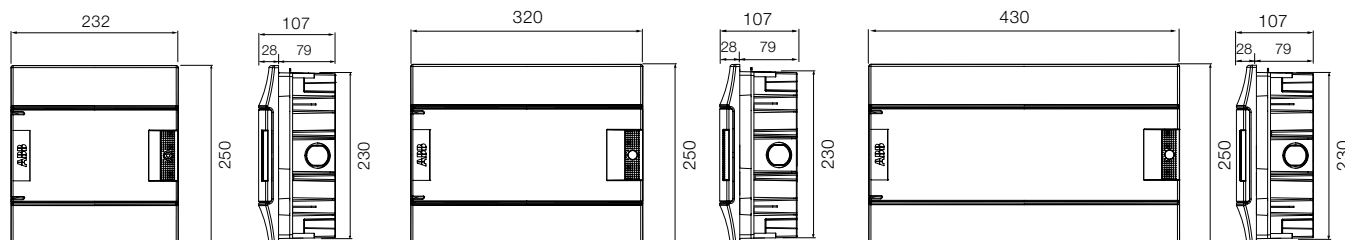
Rozměrové výkresy



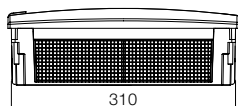
4 modulů



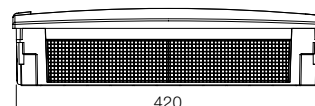
6 modulů



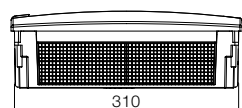
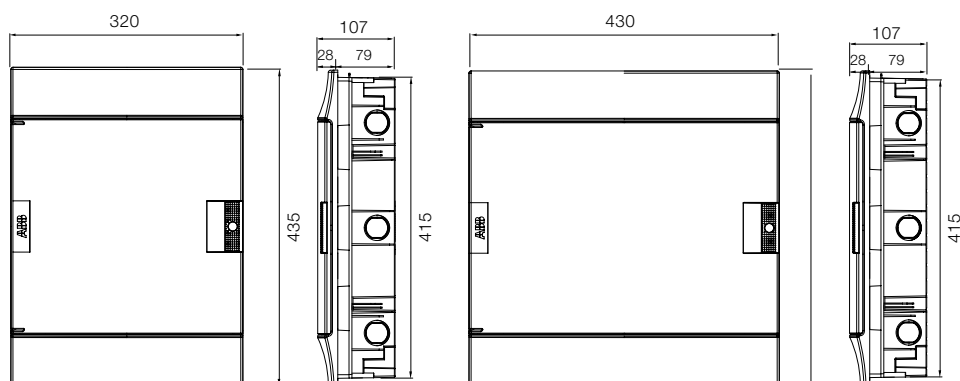
8 modulů



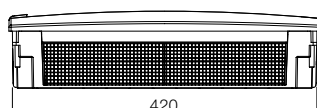
12 modulů



18 modulů



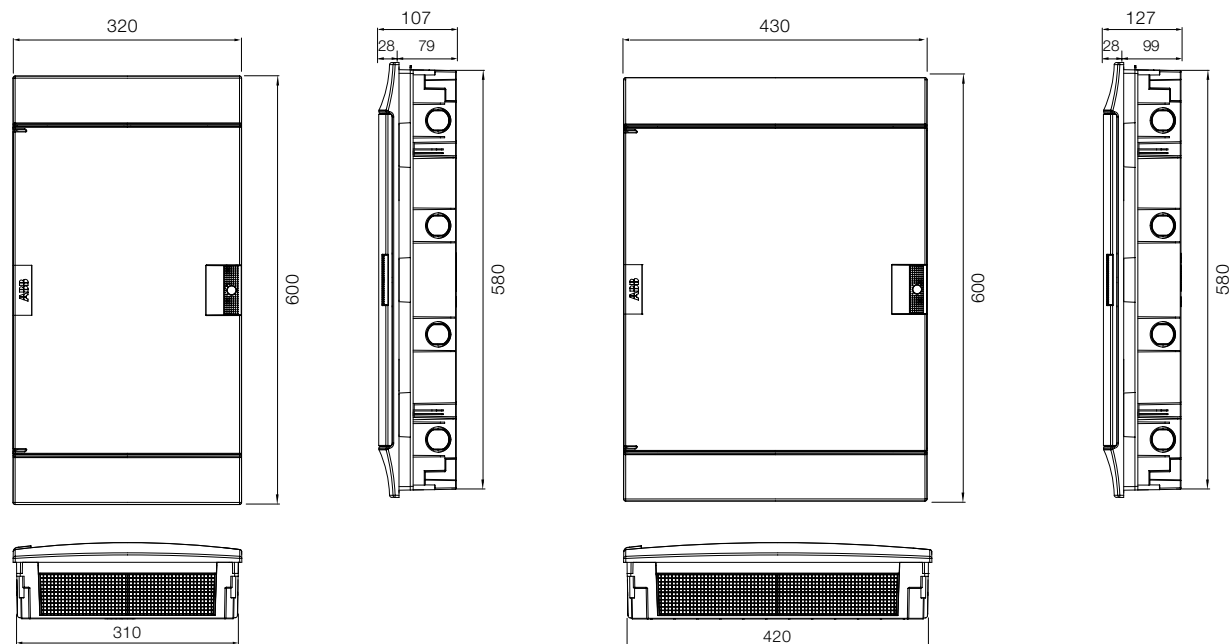
24 modulů



36 modulů

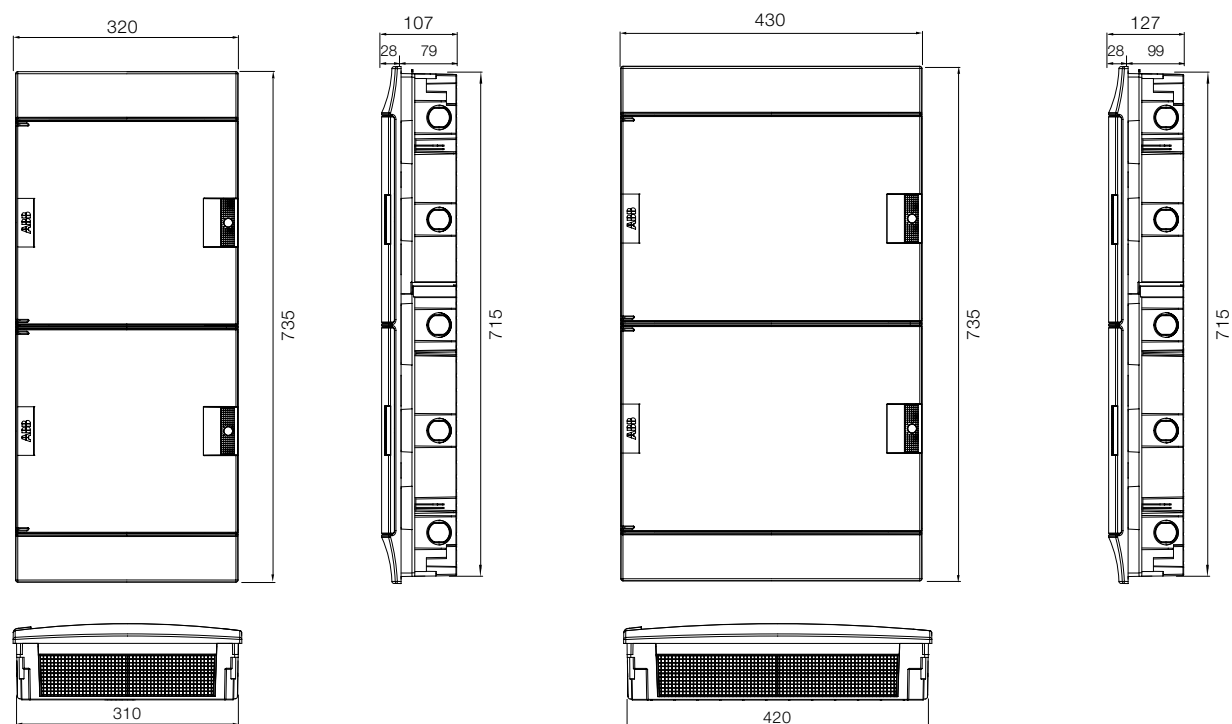
System pro E comfort MISTRAL41F

Rozměrové výkresy



36 modulů

54 modulů

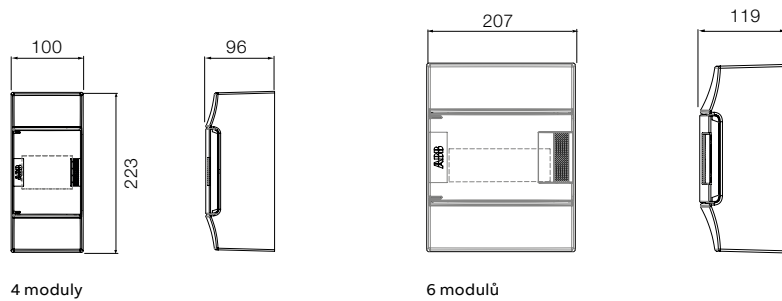


48 modulů

72 modulů

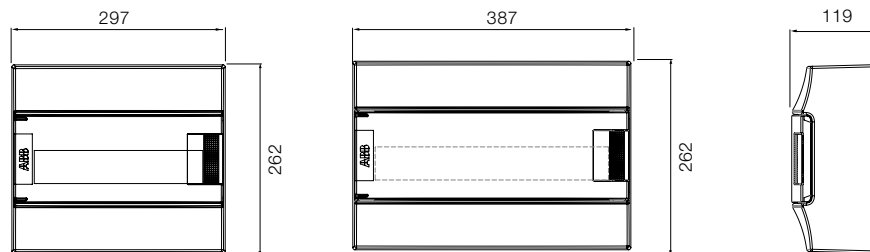
System pro E comfort MISTRAL41W

Rozměrové výkresy



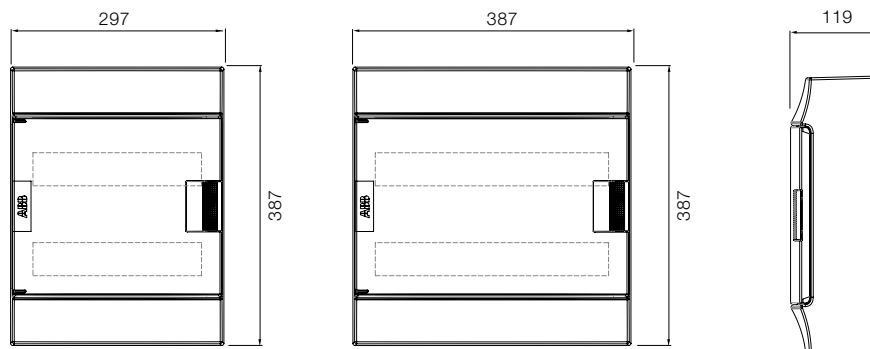
4 modulů

6 modulů



12 modulů

18 modulů



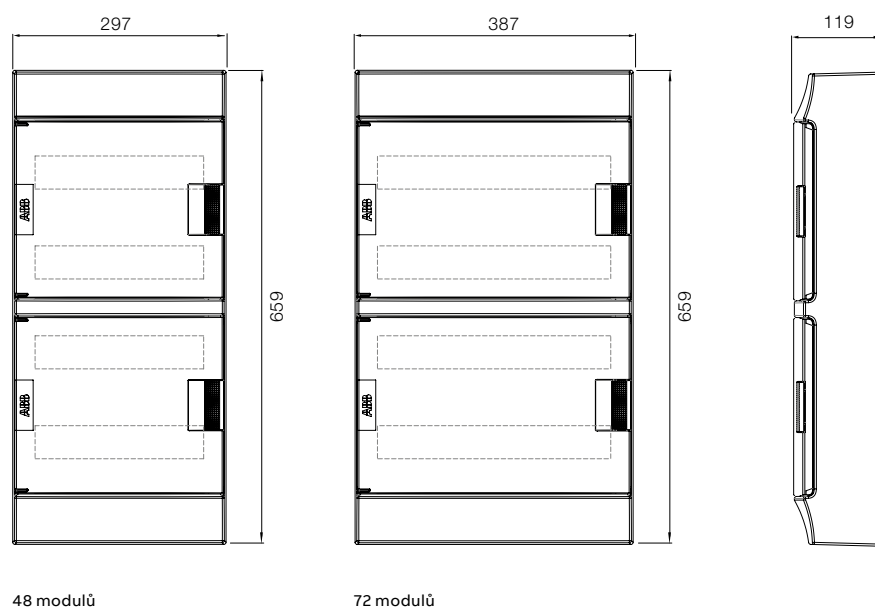
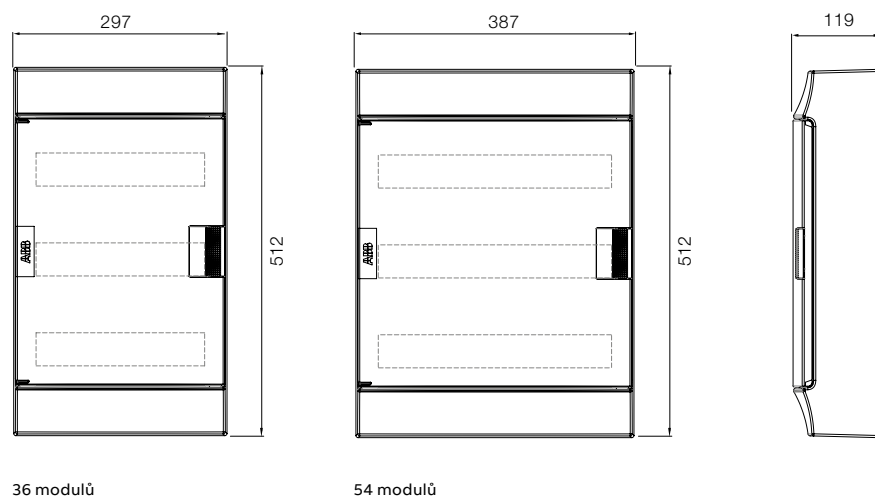
24 modulů

36 modulů

System pro E comfort MISTRAL41W

Rozměrové výkresy

01



System pro E comfort MISTRAL65 / 65H

Technické údaje

Tabulka odolnosti vůči chemickým látkám

	studená voda	horká voda	kyselina sírová	kyselina solná	kyselina octová	ropa	benzín	aceton	etylalkool	čpavek	dichlormetan	nafta	minerální olej	potravinařské oleje	tetracloretylén	trichloretylén	éter	ozón	toluen	metylalkohol	alkohol	mléko	ovocné šťávy	uhlovodíky	čisticí prostředky	saponáty	dusičnan draselný	peroxid vodíku
MISTRAL65	■	■	▲	●	■	●	●	●	▲	■	●	▲	■	■	●	●	●	■	●	▲	■	■	■	●	■	■	▲	■
MISTRAL65H	■	■	▲	●	■	●	●	●	▲	■	●	▲	■	■	●	●	●	■	●	▲	■	■	■	●	■	■	▲	■

■ odolná

▲ částečně odolná

● neodolná

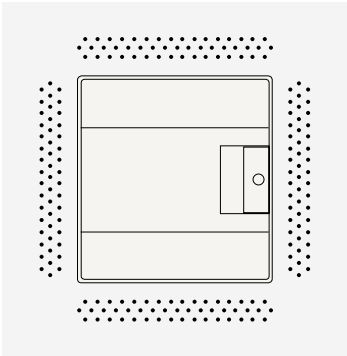
Stupeň ochrany krytem IP 65

6

První číslice:

Ochrana proti vniknutí cizích pevných těles

Zařízení je chráněno před prachem.

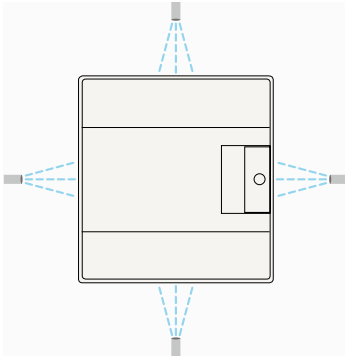


5

Druhá číslice:

Ochrana proti průniku vody

Tryskající voda z jakéhokoli směru nesmí způsobit poškození.



Odolnost vůči rázům (IK) – MISTRAL65: IK 09 a MISTRAL65H: IK 10

Kód IK	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
Rázová energie (Joule)	bez ochrany	0,15	0,2	0,35	0,5	0,7	1	2	5	10	20

MISTRAL65H

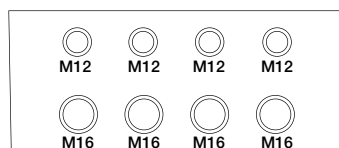
Horní a spodní vylamovací krytky

Kabelové průchočky

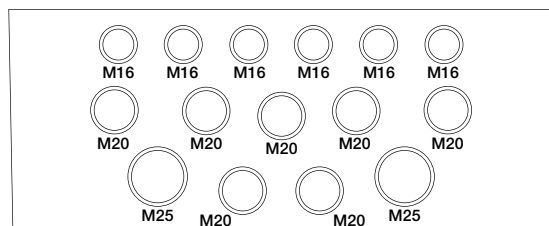
Počet modulů		Ø 16	Ø 20	Ø 25
4	04 × 1	2	–	–
8	08 × 1	3	3	–
12	12 × 1	2	2	2
24	12 × 2	5	5	2
36	12 × 3	5	5	2
48	12 × 4	5	5	2
18	18 × 1	2	2	2
36	18 × 2	5	5	2
54	18 × 3	5	5	2
72	18 × 4	5	5	2

Otvory

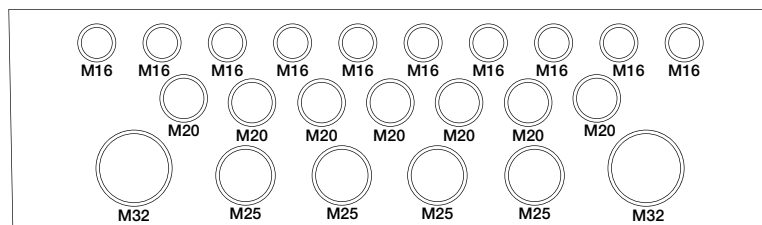
Počet modulů		Ø 12	Ø 16	Ø 20	Ø 25	Ø 32
4	04 × 1	4	4	–	–	–
8	08 × 1	–	6	7	2	–
12	12 × 1	–	10	7	4	2
24	12 × 2	–	10	7	4	2
36	12 × 3	–	10	7	4	2
48	12 × 4	–	10	7	4	2
18	18 × 1	–	14	9	4	2
36	18 × 2	–	14	9	4	2
54	18 × 3	–	14	9	4	2
72	18 × 4	–	14	9	4	2



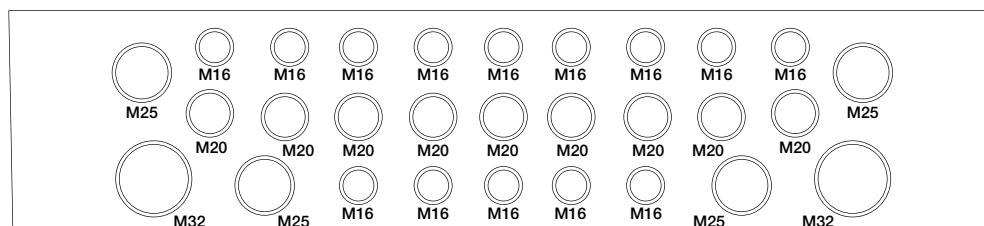
4 moduly – nahoře a dole



8 modulů – nahoře a dole



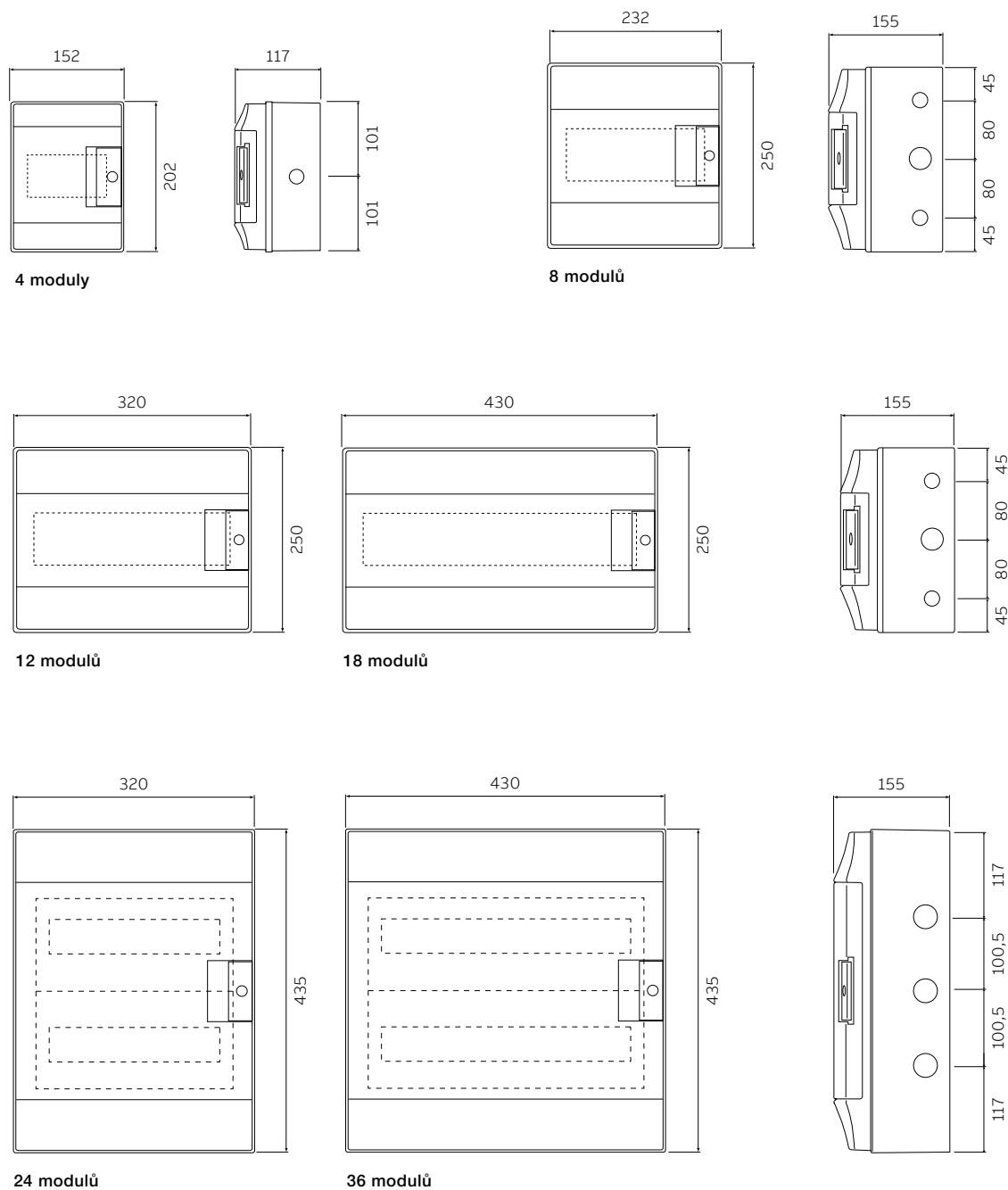
12 modulů – nahoře a dole



18 modulů – nahoře a dole

System pro E comfort MISTRAL65 / 65H

Rozměrové výkresy

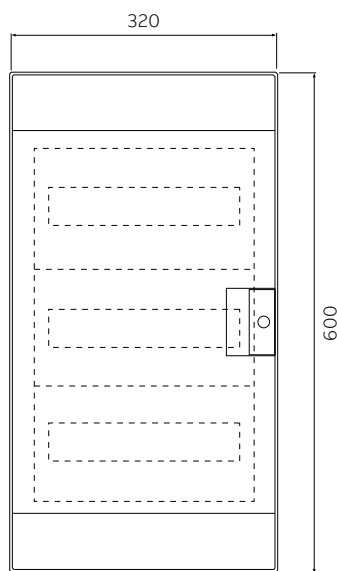


Rozměry v mm

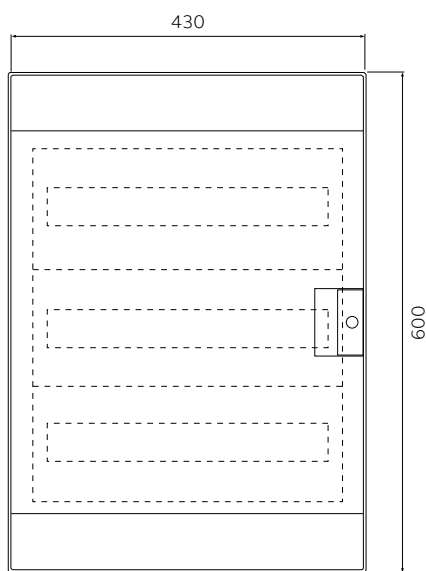
System pro E comfort MISTRAL65 / 65H

Rozměrové výkresy

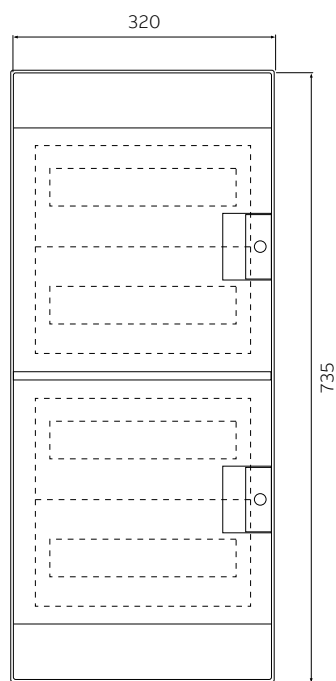
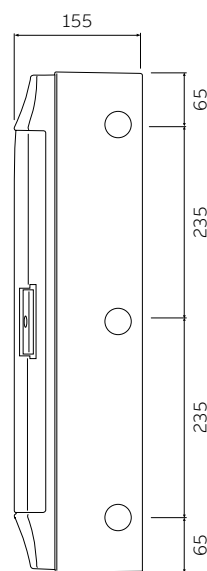
01



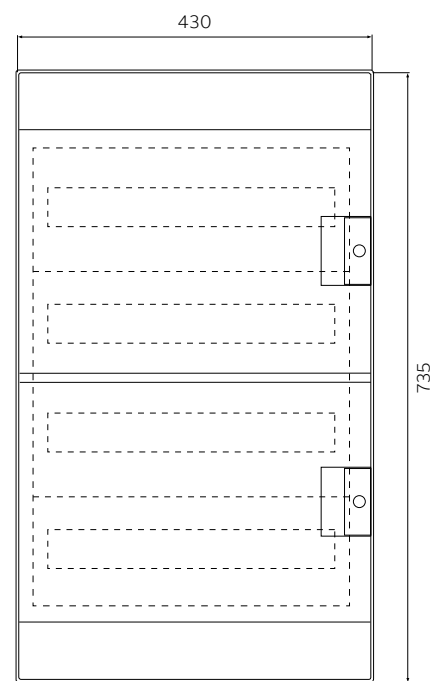
36 modulů



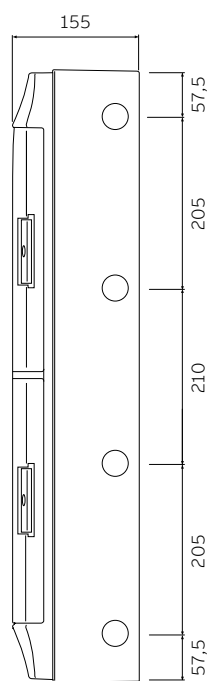
54 modulů



48 modulů



72 modulů



Rozměry v mm

01

Rozvodnice UK/AK600

Obsah

Úvod	2/3
Úspěšný příběh má pokračování	2/3
Kompletní portfolio	2/5
Hlavní body	2/7
Rozvodnice	2/9
Multimediální skříň	2/11
Kombinovaná skříň	2/13
Rozvodnice AK600	
S rychlosvorkami N/PE	
Se šroubovými svorkami N/PE	
Rozvodnice UK600 s krycím rámem a dvířky	
S rychlosvorkami N/PE	
Se šroubovými svorkami N/PE	
Bez svorkovnic	
Rozvodnice UK600 bez krycího rámu a dvířek	
S rychlosvorkami N/PE	
Se šroubovými svorkami N/PE	
Rozvodnice	
Náhradní díly a příslušenství AK600/UK600	
Krycí rám s dvířky a designovou fólií pro AK600/UK600	
Rozvodnice UK600	
Sestavy pro etapu projektování	
Designový rám a vložky	
Rám estetického designu a do něj vsazované vložky	
Rychlosvorky N/PE	
Rozvodnice AK600/UK600	
Šroubové svorky N/PE	
Rozvodnice AK600/UK600	
Šroubové svorky/svorkovnice N/PE	
Rozvodnice AK600/UK600	
Multimediální skříň AK600	
Plně vybavené trojnásobnou zásuvkou a univerzálním propojovacím polem – bez dvířek	
Základní verze bez dvířek	
Multimediální skříň UK600	
Skříň s krycím rámem a dvířkami, příp. bez krycího rámu a dvířek	
Kombinovaná skříň UK600	
S krycím rámem a větracími nebo Wi-Fi dvířky	
Multimediální skříň (Media)	
Náhradní díly & příslušenství k AK600/UK600	
Dvířka	
Rozměrové výkresy	
Nástěnné rozvodnice AK600	
Multimediální datová skříň „Media“ AK600 pro montáž na stěnu	
Zapuštěná rozvodnice UK600	
Kombinovaná skříň Combi UK600	
Instalační rozměry skříně UK600	
Krycí rámy a dvířka skříní AK600/UK600	
Designové rámy pro rozvodnice UK600	
Rozměry výřezů pro moduly Keystone a E-Dat	

Úspěšný příběh má pokračování

Rozvodnice UK600 jsou nyní k dispozici v nástěnném provedení, s označením AK600

Rozvodnice UK600 pro zápusťnou montáž jsou od svého uvedení na trh bezkonkurenčně nejúspěšnějším výrobkem tohoto typu pro zapuštěnou montáž. Díky své jedinečné flexibilitě a snadné instalaci představují standard v oblasti elektroinstalace. Není proto divu, že řada zákazníků začala požadovat také variantu UK600 pro nástěnnou montáž a tuto poptávku nyní sofistikovaným způsobem naplňuje rozvodnice s označením AK600.

Rozvodnice pro
nástěnnou montáž

AK600



- Až o 130 % větší připojovací prostor
- K dispozici s až 5 řadami instalovaných přístrojů
- Nástěnná rozvodnice s klasickým designem
- Příslušenství stejné jako u UK600
- Dvířka pro bezdrátovou komunikaci signálem Wi-Fi, s plastovými vložkami



Vítejte v této výrobkové rodině!

Nová rozvodnice AK600 a již zavedený model UK600 jsou dokonalou dvojicí pro moderní nástěnnou a zapuštěnou montáž, v nichž jsou zkombinovány všechny zákazníky oceňované vlastnosti. Nejenže nabízejí vysokou míru flexibility, ale obě verze je možno instalovat se stejným příslušenstvím, což výrazně zjednodušuje nároky na udržování úrovně skladových zásob.

Zatímco již dříve na trhu zavedená rozvodnice UK600 získala svůj věhlas díky rychlosti instalačních prací, pak obě rozvodnice představují právě v této oblasti nový standard: v případě použití nové řady štíhlých instalačních přístrojů FlexLine® pro montáž na lištu DIN a revidovaných násuvných rychlosvorek N/PE se dále urychlí vodičové propojení zařízení v rozvodnicích UK600 a AK600.

Díky redefinici násuvné technologie uchycení přístrojů na lištu DIN a flexibilním svorkám nebyla instalace nikdy rychlejší a snazší.



Rozvodnice pro zapuštěnou montáž

UK600



- Až o 200 % větší připojovací prostor
- Rám pro povrchovou montáž určený pro skříň částečně zapuštěnou do zdi
- Balení podle právě realizované etapy projektu
- Příslušenství stejné jako pro rozvodnice AK600
- Dvířka pro zařízení pro bezdrátovou Wi-Fi komunikaci, s plastovými vložkami

Kompletní portfolio

3 varianty, 5 velikostí

Rozvodnice UK600 a AK600 nekladou meze vašim přáním a představám – ať už se jedná o zapuštěnou nebo nástěnnou verzi. Rozsáhlé portfolio produktů pro profesionální elektroinstalaci pokryje všechny uživatelské požadavky. Zapuštěná verze UK600 je k dispozici ve třech variantách: rozvodnice, multimediální skříň Media a kombinovaná skříň Combi. Nová nástěnná verze AK600 je k dispozici jako rozvodnice a multimediální skříň. Vždy dvě skříně je možné kombinovat spojovací sadou v horizontálním nebo vertikálním směru.

Navíc jsou obě verze dodávány s širokou škálou dvířek, což umožňuje, aby UK600 a AK600 vyhověly nejrůznějším instalačním požadavkům.

AK600 a UK600
nabízí flexibilitu variantního
uspořádání pro instalační
firmy i projektanty



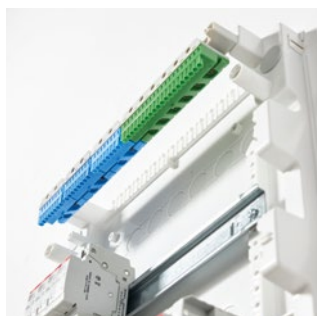
Výrobek	1 řada	2 řady	3 řady	4 řady	5 řad
Nástěnné rozvodnice AK600					
Rozvodnice Standardní verze bez dvířek					
Počet prostorových jednotek (SU)	12 SU	24 SU	36 SU	48 SU	60 SU
Multimediální skříň Bez dvířek					
Zapuštěné rozvodnice UK600					
Rozvodnice S krycím rámem a dvířky					
Počet prostorových jednotek (SU)	12 SU	24 SU	36 SU	48 SU	60 SU
Multimediální skříň S krycím rámem a větrnými dvířky, k dispozici také s dvířky Wi-Fi					
Kombinovaná skříň S krycím rámem a větrnými dvířky, k dispozici také s dvířky Wi-Fi					
Počet prostorových jednotek (SU)				24 SU	36 SU

Hlavní body

Jednoduché a na trhu dobře zavedené

Modely AK600 a UK600 mají mnoho společných rysů. Z nichž vyniká zejména jeden, a to prostor pro kabeláž, který v porovnání s dalšími značkami patří k jednomu z největších na trhu. Tato skutečnost výrazně usnadňuje instalaci zařízení a zefektivňuje práci. Souhrn všech vlastností dělá z kombinace těchto dvou skříní ideální řešení pro všechny typy elektroinstalačních požadavků, při použití rozvodnice jak v zapuštěném, tak i nástěnném provedení.

AK600



01



02



03



04



05



06

01
Rozsáhlý instalační prostor

02
Skříně s až 5 řadami

03
Unifikované vnitřní uspořádání
a společné příslušenství

04
6- nebo 12 násobné propojovací
pole s vylamovacími krytkami
pro systém připojení datových
modulů Keystone a E-DAT

05
Integrované řešení způsobu uchycení
vodičů kabelovými vázacími páskami

06
Totožné provedení dveří u rozvodnic
pro zapuštěnou i nástěnnou montáž





UK600



07



08



09



10



11



12

07
Držák přístrojů s pryžovým dílcem, montáž přístrojů bez nutnosti použití nástroje

08
Trojitá zásuvka otočná o 120°, se západkovým (snap-in) uchycením

09
Možnost horizontálního nebo vertikálního spojení většího počtu skříní

10
Držák vodičů pro profesionální uspořádání vodičů. Může být namontován také na perforovanou montážní desku.

11
Robustní lišty DIN je možno demontovat individuálně, nebo použít jako držák nástrojů

12
Vysoká flexibilita díky možnosti stranového upevnění svorek N/PE

Rozvodnice

Inteligentní v každém detailu

Naše rozvodnice řady AK600 pro nástěnnou montáž a řady UK600 pro zapuštěnou montáž představují dokonalou dvojici. Obě nabízí enormně velký prostor pro kabeláž, který umožňuje jednoduchou a efektivní instalaci přístrojů. Další promyšlené detaily vám pomohou rychleji dokončit instalační práci. Díky odnímatelnému držáku přístrojů můžete skříň flexibilně sestavovat podle potřeby. Vstup kabelu s integrovanou svorkovnicí, držáky vodičů pro organizaci kabelů, svorky, které je možno namontovat na horní, spodní nebo boční stranu, znamenají vysokou flexibilitu této řady skříní.

Rozvodnice
v nástěnném
provedení

AK600



Až o 130 % více
připojovacího prostoru

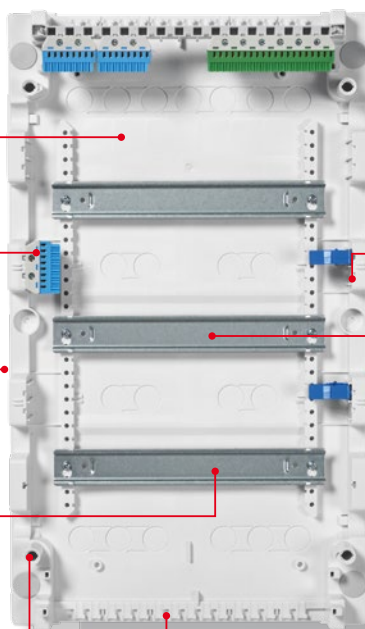
Svorkovnice je možno
upevnit na bok skříně,
prostorově úsporné
a flexibilní řešení

Otvory pro vytvoření
horizontální nebo vertikální
kombinace

Skříň s až 5 řadami

Šroubové
plombovatelné
rychlouzávěry

Integrované řešení způsobu
rychlouchycení kabelovými
vázacími páskami



Držák vodičů pro
zaústění kabelu

Robustní, individuálně
demontovatelné lišty DIN

Uzávěr „TIP-in“,
možnost nasunutí
uzávěru se zámkem

Otvírání doleva/doprava,
bez nutnosti použití
nástroje

K dispozici dvířka také s ven-
tilací, nebo ve verzi Wi-Fi

01



02



02

01 Větší připojovací prostor usnadňuje celý instalační proces.

02 Svorky dodávané v různých velikostech je možno snadno upevnit na horní, spodní nebo boční stranu skříně.

Rozvodnice
v zapuštěném
provedení

UK600



Až o 200 % více
připojovacího prostoru

Spojovací sada pro
horizontální a vertikální
spojení skříní

Svorkovnice mohou být
upevněny na bok skříně –
prostorově úsporné
a flexibilní řešení

Skříně pro zapuštěnou
montáž do duté stěny

Plochý krycí rám nastavitelný
na nerovné povrchy

Kabelový vstup
s integrovanou úchytkou
svorkovnice, upevnění
nahore nebo dole ve skříně

Držák vodičů pro pře-
hledné uspořádání
kabelů

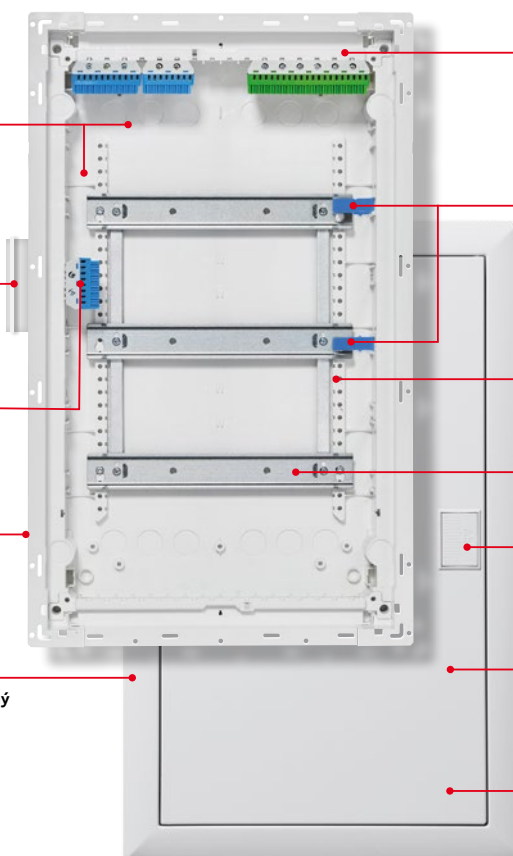
Odnímatelný držák
přístrojů

Skříně s až 5 řadami

Uzávěr „TIP-in“,
možnost nasunutí
uzávěru se zámkem

Otvírání doleva/doprava,
bez nutnosti použití
nástroje

Dvířka a rám
v různých variantách
designu



Multimediální skříň

Komunikační technologie na první pohled

Routery, multimediální moduly nebo inteligentní systémy automatizace budov – stále více multimediálních a komunikačních zařízení nachází své uplatnění v obytných a komerčních aplikacích. Multimediální skříňe AK600 a UK600 poskytují bezpečné místo pro instalaci těchto zařízení.

Díky modulárním perforovaným montážním deskám můžete snadno a rychle instalovat tato zařízení, přičemž integrovaná otočná třicestná zásuvka zajišťuje spolehlivé napájení.

Multimediální skříň „Media“ pro montáž na stěnu

AK600



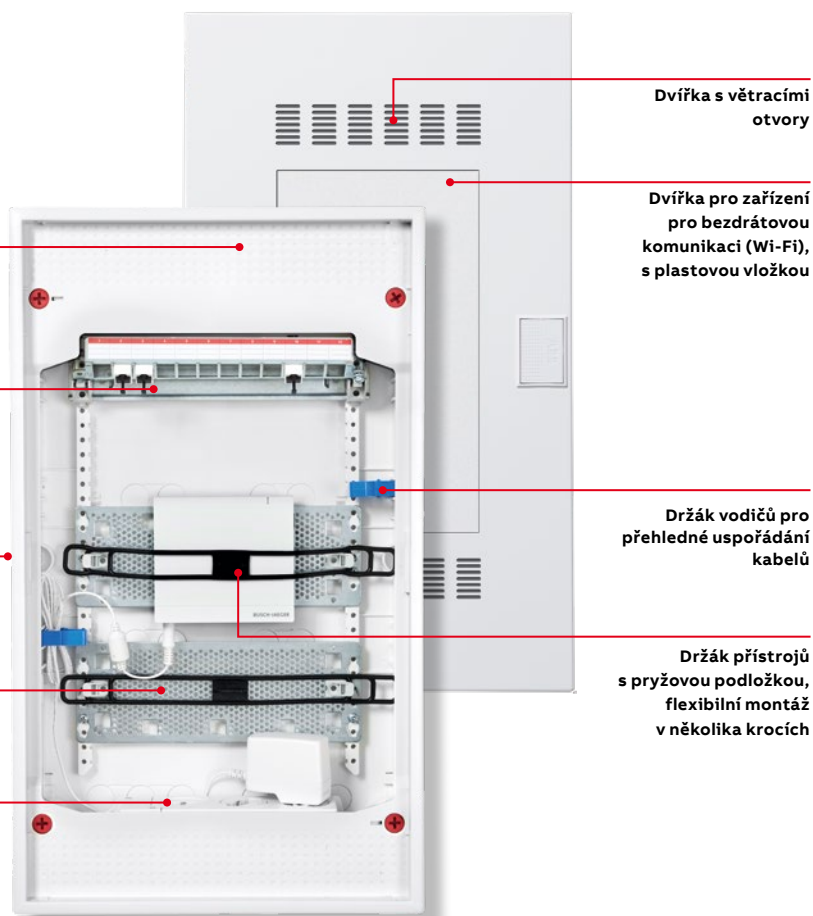
Integrované upevnění kabelů

12násobné propojovací pole s reliéfními vylamovacími otvory pro moduly Keystone a E-DAT

Otvory pro vytvoření horizontální nebo vertikální kombinace skříní

Demontovatelná modulární perforovaná montážní deska z ocelového plechu.

Západkově uchycená trojitá otočná zásuvka 120°



Dvířka s větracími otvory

Dvířka pro zařízení pro bezdrátovou komunikaci (Wi-Fi), s plastovou vložkou

Držák vodičů pro přehledné uspořádání kabelů

Držák přístrojů s pryžovou podložkou, flexibilní montáž v několika krocích

01 Otočná trojitá zásuvka zjednodušuje připojení různých napájecích zdrojů



Multimediální skříň
pro zapuštěnou montáž

UK600



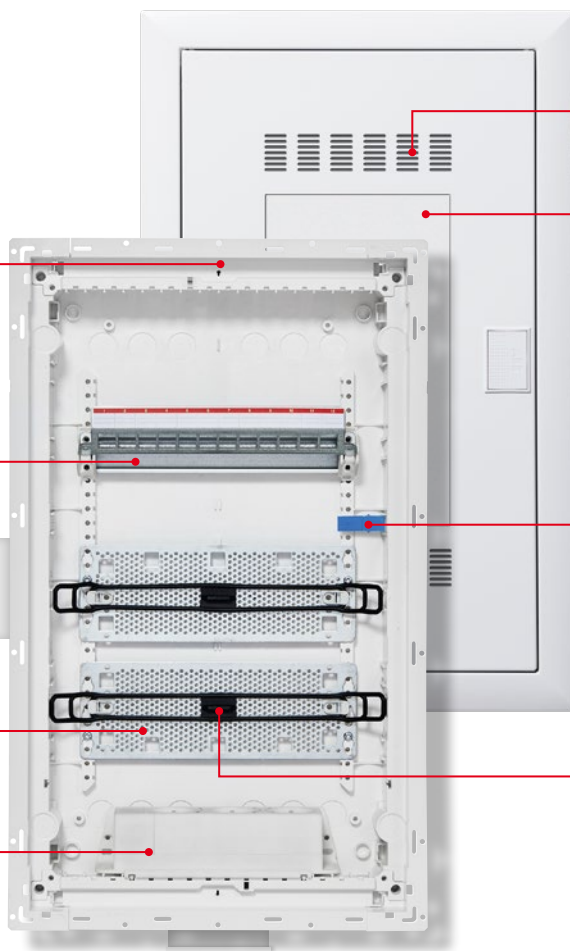
Integrované upevnění kabelů

6- nebo 12násobné propojovací pole s reliéfními vylamovacími otvory pro moduly Keystone

Spojovací sada pro horizontální a vertikální spojení skříní

Demontovatelná modulární perforovaná montážní deska z ocelového plechu

Západkově uchycená trojitá otočná zásuvka 120°



Dvířka s větracími otvory

Wi-Fi dvířka s plastovou vložkou

Držák vodičů pro přehledné uspořádání kabelů

Držák přístrojů s pryžovou podložkou, flexibilní montáž v několika krocích

Kombinovaná skříň

Chytré spojení



Tato inovativní kombinovaná skříň Combi představuje kombinaci rozvodnice a multimediální skříňe. K oddělení prostoru pro multimediální datová zařízení a rozvodnicového prostoru pro instalaci přístrojů slouží flexibilní přepážka. Uživatel se u obou částí může spolehnout na inovativní montážní detaily skříňe UK600.



01



02

01 Konektory pro multimediální datová zařízení je možno velmi snadno zabudovat do dělicí přepážky

02 Skříň Combi
Je k dispozici ve velikosti 24 nebo 36 prostorových jednotek (SU – Space Units). Prostor pro multimediální datová zařízení je pak příslušným způsobem větší nebo menší



- Až o 200 % více připojovacího prostoru
- Skříň s až 5 řadami
- Plombovatelné šroubové rychlouzávěry
- Skříň vhodná pro montáž zapuštěnou do plné nebo duté stěny
- Rám pro montáž na stěnu nebo částečně zapuštěnou montáž

Skříň Combi pro
zapuštěnou montáž

UK600

Až o 200 % více
připojovacího prostoru

Kombinace třířadé
rozvodnice s přidavným
prostorem pro
multimediální datová
zařízení

Spojovací sada
pro horizontální
a vertikální spojení
skříní

Kyvné/otočné zásuvky
90° je možno zabudovat
do dělicí přepážky

Odnímatelné modulární
montážní desky
z perforovaného
ocelového plechu

Dvířka s ventilačními
otvory

Dvířka pro Wi-Fi
moduly, s plastovou
vločkou

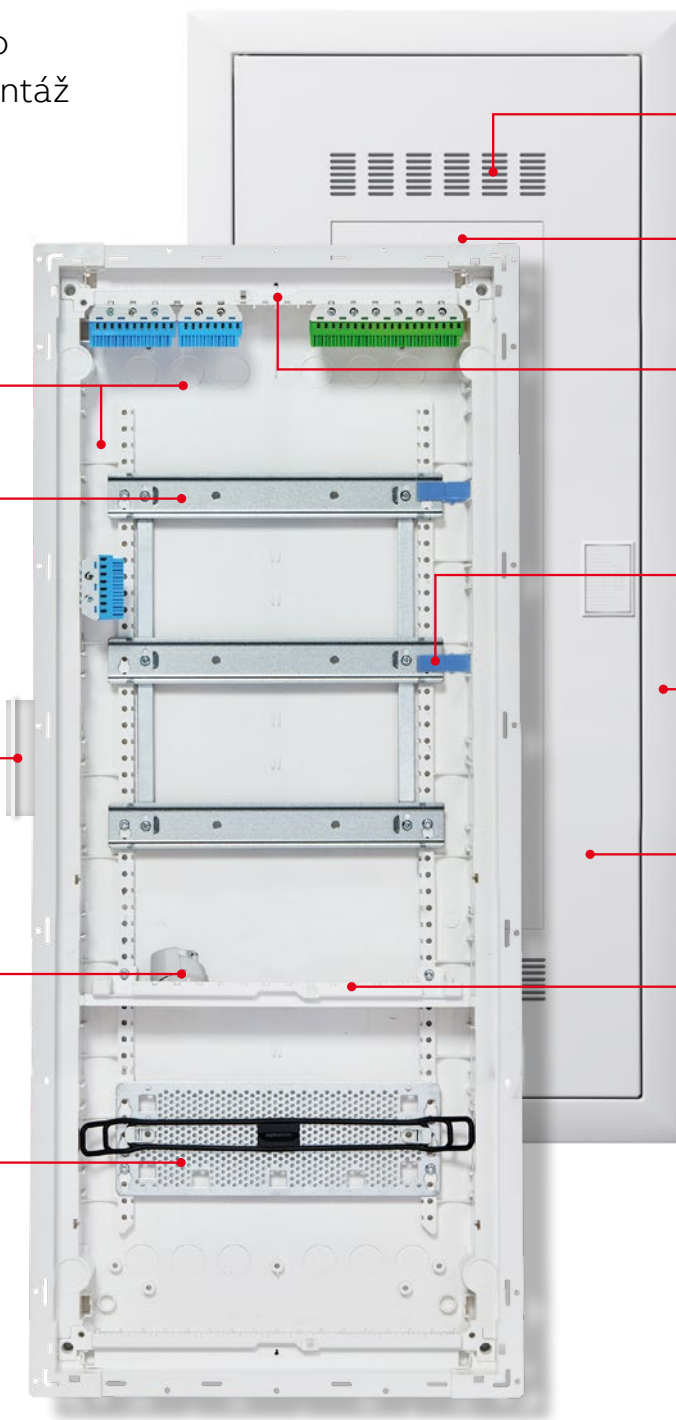
Kabelový vstup
s integrovanou
úchytkou svorkovnice,
upevnění nahoře nebo
dole ve skříni

Držák vodičů
pro přehledné
uspořádání kabelů

Plochý krycí rám,
nastavitelný na
nerovné povrchy

Otvírání doleva nebo
doprava, bez nutnosti
použití nástroje

Dělicí přepážka pro
vzájemné oddělení
napěťových úrovní







Objednací informace a technické specifikace

Na následujících stránkách naleznete všechny potřebné údaje a informace nutné pro objednání našich rozvodnic a skříní pro multimediální datová zařízení AK600 a UK600.

Rozvodnice AK600

S rychlosvorkami N/PE

Nástěnné rozvodnice – AK600 s dvířky, IP 30/IP 40

I_n do 63 A

Rozvodnice podle DIN EN 60670-24, DIN 43871

Pro elektroinstalaci v budovách, podle DIN 18015

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici s 1 až 5 montážními řadami, jako nástěnná rozvodnice

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů
- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů
- s odnímatelnými lištami DIN
- kombinovatelná

Reverzibilní otvírání dveří (bez nutnosti použití nástroje)

Otvory pro vytvoření horizontální a vertikální sestavy

S rychlosvorkami N/PE

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

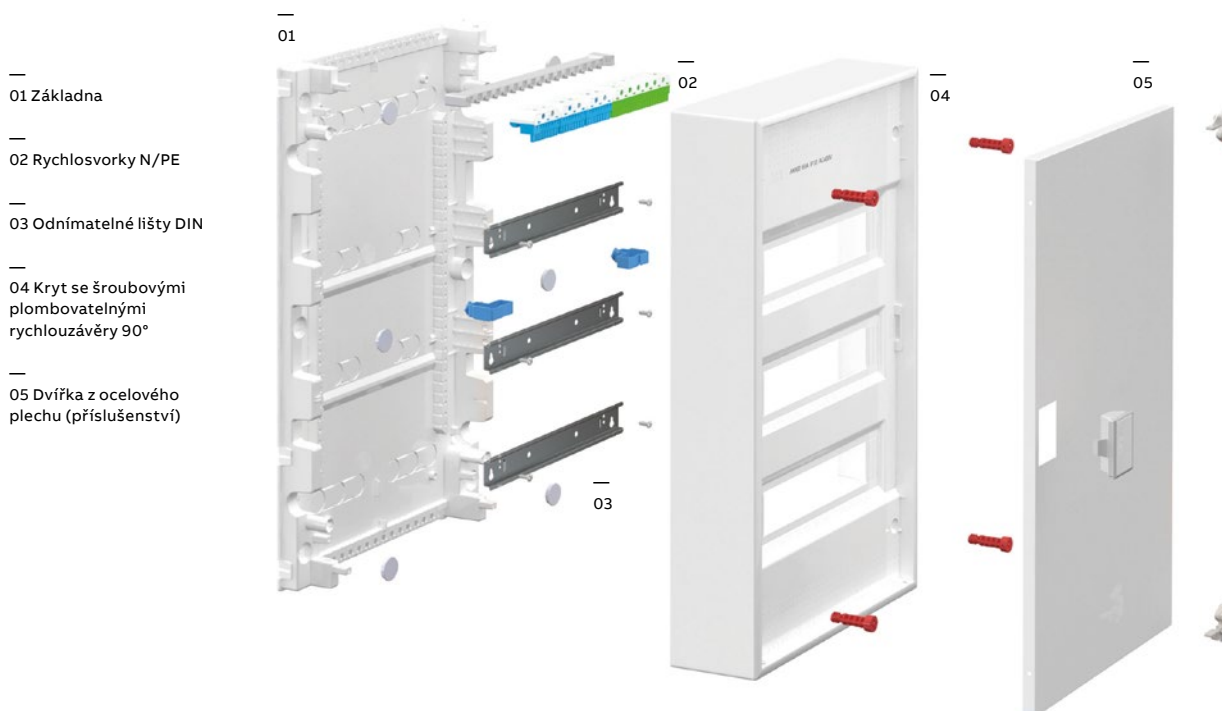
Kryt se šroubovatelnými plombovatelnými uzávěry

Výřezy 45 mm na 12 přístrojů, rozšiřitelné na počet 14

Systém označování štítky

Krycí rám a ocelová dvířka, obojí nastavitelné pro případ nerovného povrchu

Barva: bílá, RAL 9016



Rozvodnice AK600

S rychlosvorkami N/PE

Výrobek		V × Š × H (mm)	SU	Typ	Objednací kód
 AK612N2	Nástěnná rozvodnice, jednořadá				
	Vnější rozměry S rychlosvorkami N/PE: ZK51B, ZK82B, ZK113G	328 × 339 × 98	12 (13)	AK612N2	2CPX032563R9999
 AK624N3	Nástěnná rozvodnice, dvouřadá				
	Vnější rozměry S rychlosvorkami N/PE: ZK51B, 2 × ZK82B, ZK144G	453 × 339 × 98	24 (28)	AK624N3	2CPX032564R9999
 AK636N3	Nástěnná rozvodnice, třířadá				
	Vnější rozměry S rychlosvorkami N/PE: 3 × ZK82B, ZK206G	578 × 339 × 98	36 (41)	AK636N3	2CPX032565R9999
 AK648N4	Nástěnná rozvodnice, čtyřřadá				
	Vnější rozměry S rychlosvorkami N/PE: 4 × ZK82B, ZK237G	703 × 339 × 98	48 (56)	AK648N4	2CPX032566R9999
 AK660N4	Nástěnná rozvodnice, pětiřadá				
	Vnější rozměry S rychlosvorkami N/PE: ZK113B, 3 × ZK82B, ZK268G	828 × 339 × 98	60 (69)	AK660N4	2CPX032567R9999

> Rychlosvorky N/PE – viz str. 2/37

> Technické specifikace AK600 jsou uvedeny od str. 2/53

Rozvodnice AK600

Se šroubovými svorkami N/PE

Nástěnné rozvodnice – AK600 s dvířky, IP 30/IP 40

I_n do 63 A

Rozvodnice DIN EN 60670-24, DIN 43871

Pro elektroinstalaci v budovách, podle DIN 18015

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici s 1 až 5 montážními řadami, jako nástěnná rozvodnice

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů
- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů
- s odnímatelnými lištami DIN
- kombinovatelná

Reverzibilní otvírání dveří (bez nutnosti použití nástroje)

Otvory pro vytvoření horizontálního a vertikálního spojení

Se šroubovými rychlosvorkami N/PE

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

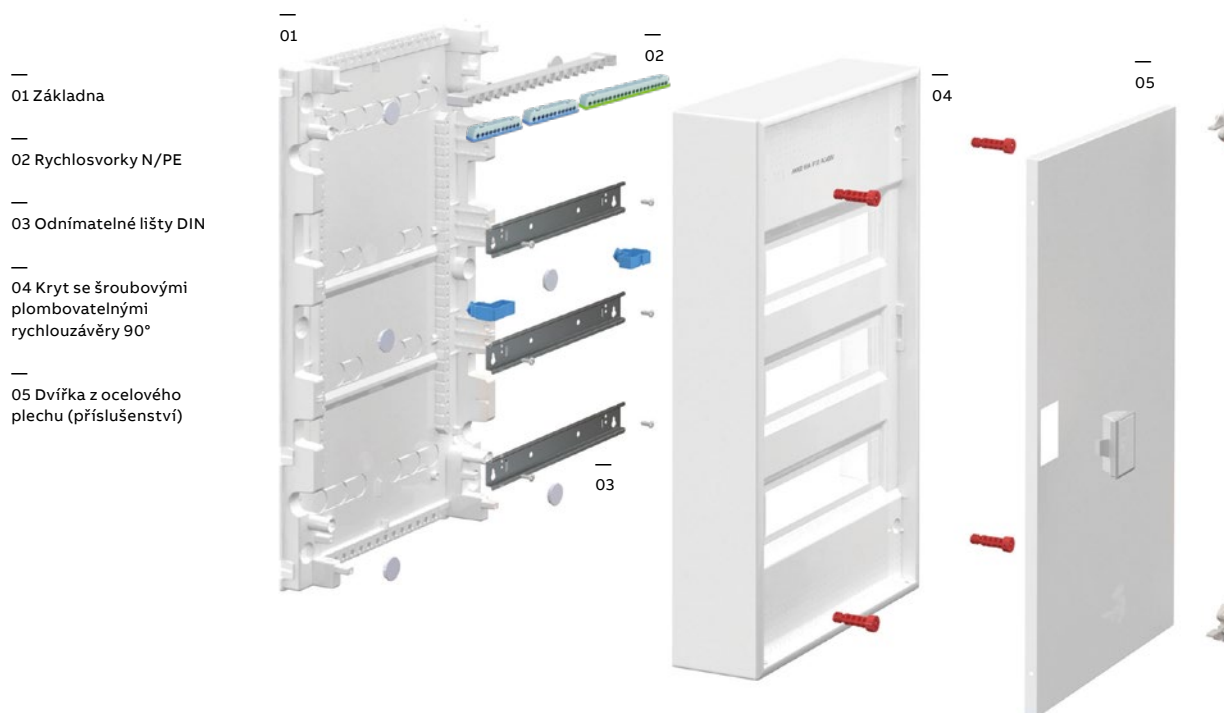
Kryt se šroubovými plombovatelnými rychlouzávěry 90°

Výřezy 45 mm na 12 přístrojů, rozšiřitelné na počet 14

Systém označování štítky

Krycí rám a ocelová dvířka, obojí nastavitelné pro případ nerovného povrchu

Barva: bílá, RAL 9016



Rozvodnice AK600

Se šroubovými svorkami N/PE

Výrobek	V × Š × H (mm)	SU	Typ	Objednací kód
 AK612E2	Nástěnná rozvodnice, jednořadá Vnější rozměry Se šroubovými rychlosvorkami N/PE: ZK507, ZKS11B, ZKS11G	328 × 339 × 98	12 (13)	AK612E2 2CPX032568R9999
 AK624E2	Nástěnná rozvodnice, dvouřadá Vnější rozměry Se šroubovými rychlosvorkami N/PE: ZK507, ZKS16B, ZKS21G	453 × 339 × 98	24 (28)	AK624E2 2CPX032569R9999
 AK636E3	Nástěnná rozvodnice, třířadá Vnější rozměry Se šroubovými rychlosvorkami N/PE: ZK507, 2 × ZKS11B, ZKS26G	578 × 339 × 98	36 (41)	AK636E3 2CPX032570R9999
 AK648E3	Nástěnná rozvodnice, čtyřřadá Vnější rozměry Se šroubovými rychlosvorkami N/PE: ZK507, ZKS11B, ZKS16B, ZKS26G	703 × 339 × 98	48 (56)	AK648E3 2CPX032571R9999
 AK660E3	Nástěnná rozvodnice, pětiřadá Vnější rozměry Se šroubovými rychlosvorkami N/PE: ZK507, 2 × ZKS16B, ZKS11G, ZKS26G	828 × 339 × 98	60 (69)	AK660E3 2CPX032572R9999

> Rychlosvorky N/PE – viz str. 2/39

> Technické specifikace AK600 jsou uvedeny od str. 2/53

Rozvodnice UK600 s krycím rámem a dvířky

S rychlosvorkami N/PE

Zapuštěná rozvodnice – UK600, IP 30

I_n do 63 A

Rozvodnice DIN EN 60670-24, DIN 43871

Pro elektroinstalaci v budovách, podle DIN 18015

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici s 1 až 5 montážními řadami, jako vestavěné (zapuštěné) rozvodnice

Možno upravit pro povrchovou nebo částečně zapuštěnou montáž

Pomocí soupravy UZ91P4 možno upravit pro zabudování do duté stěny

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů
- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů
- s odnímatelnými kabelovými vstupy
- kombinovatelná

Stěnové úchytky

Reverzibilní otvírání (bez nutnosti použití nástroje)

Komunikační kanál pro horizontální a vertikální spojení skříní

Držák přístrojů s demontovatelnou lištou DIN

S rychlosvorkami N/PE

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

Kryt se šroubovými plombovatelnými rychlouzávěry 90°

Výřezy 45 mm na 12 přístrojů, rozšiřitelné na počet 14

Systém označování štítky

Krycí rám a ocelová dvířka, obojí nastavitelné pro případ nerovného povrchu

Barva: bílá, RAL 9016

*V kombinaci s montážní sadou UZ91P4 pro zabudování do duté stěny

01 Rychlosvorky N/PE

02 Nástěnná skříň

03 Držák přístrojů

04 Kryt

05 Krycí rám s dvířky
z ocelového plechu



Rozvodnice UK600 s krycím rámem a dvířky

S rychlosvorkami N/PE

Výrobek	V × Š × H (mm)	SU	Typ	Objednací kód
 UK612N2	Zapuštěná rozvodnice, jednořadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž 355 × 367 × 95 Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny 328 × 340 × 88 S rychlosvorkami N/PE: ZK51B, ZK82B, ZK113G	12 (13)	UK612N2	2CPX031369R9999
 UK624N3	Zapuštěná rozvodnice, dvouřadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž 480 × 367 × 95 Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny 453 × 340 × 88 With N/PE quick-terminals: ZK51B, 2 x ZK82B, ZK144G	24 (28)	UK624N3	2CPX031370R9999
 UK636N3	Zapuštěná rozvodnice, třířadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž 605 × 367 × 95 Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny 578 × 340 × 88 S rychlosvorkami N/PE: ZK51B, 2 x ZK113B, ZK206G	36 (41)	UK636N3	2CPX031371R9999
 UK648N3	Zapuštěná rozvodnice, čtyřřadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž 730 × 367 × 95 Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny 703 × 340 × 88 S rychlosvorkami N/PE: 2 x ZK82B, ZK144B, ZK237G	48 (56)	UK648N3	2CPX031372R9999
 UK660N4	Zapuštěná rozvodnice, pětiřadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž 855 × 367 × 95 Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny 828 × 340 × 88 S rychlosvorkami N/PE: ZK51B, 2 x ZK82B, ZK144B, ZK268G	60 (70)	UK660N4	2CPX031373R9999

> Rychlosvorky N/PE – viz str. 2/37

> Technické specifikace a rozměry – viz str. 2/55

Rozvodnice UK600 s krycím rámem a dvířky

Se šroubovými svorkami N/PE

Zapuštěná rozvodnice – UK600, IP 30,

I_n do 63 A

Rozvodnice DIN EN 60670-24, DIN 43871

Pro elektroinstalaci v budovách, podle DIN 18015

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici s 1 až 5 montážními řadami, jako vestavěné (zapuštěné) rozvodnice

Možno upravit pro povrchovou nebo částečně zapuštěnou montáž

Pomocí soupravy UZ91P4 možno upravit pro zabudování do duté stěny

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů
- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů
- s odnímatelnými kabelovými vstupy
- kombinovatelná

Stěnové úchytky

Reverzibilní otvírání (bez nutnosti použití nástroje)

Komunikační kanál pro horizontální a vertikální spojení skříní

Držák přístrojů s demontovatelnou lištou DIN

Se šroubovými svorkami N/PE

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

Kryt se šroubovými plombovatelnými rychlouzávěry 90°

Výřezy 45 mm na 12 přístrojů, rozšiřitelné na počet 14

Systém označování štítky

Krycí rám a ocelová dvířka, obojí nastavitelné pro případ nerovného povrchu

Barva: bílá, RAL 9016

*V kombinaci s montážní sadou UZ91P4 pro zabudování do duté stěny

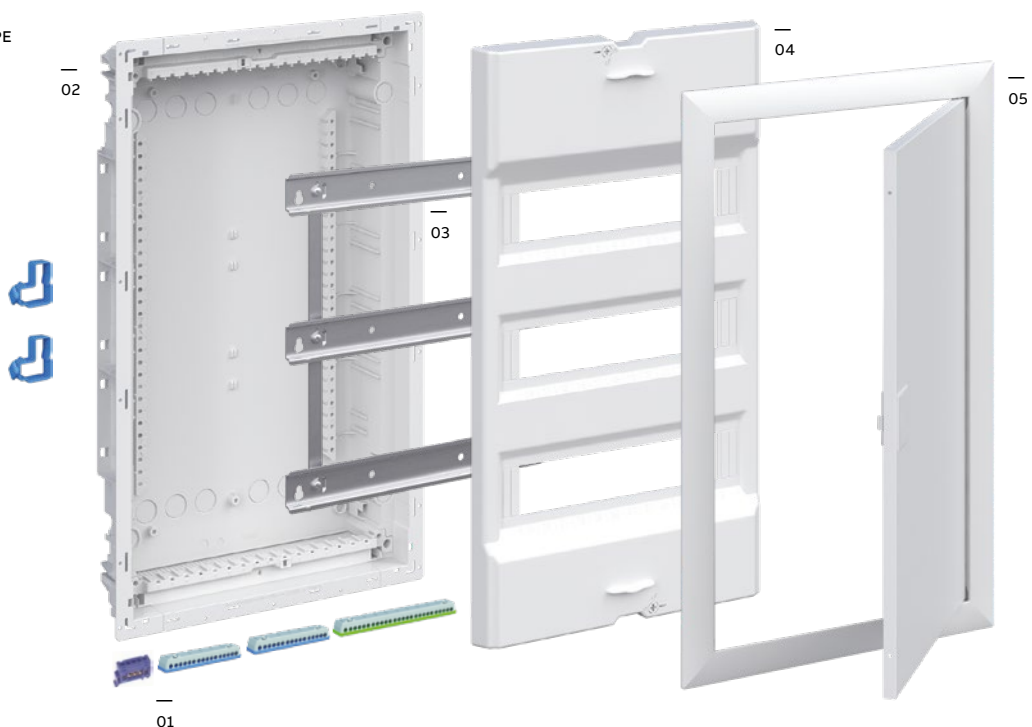
01 Šroubové svorky N/PE

02 Nástěnná skříň

03 Držák přístrojů

04 Kryt

05 Krycí rám s dvířky
z ocelového plechu



Rozvodnice UK600 s krycím rámem a dvířky

Se šroubovými svorkami N/PE

Article		V × Š × H (mm)	SU	Typ	Objednací kód
 UK612E3	Zapuštěná rozvodnice, jednořadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny Se šroubovými svorkami N/PE: ZK507, ZKS6B, ZKS16G	355 × 367 × 95 328 × 340 × 88	12 (13)	UK612E2	2CPX077840R9999
 UK624E3	Zapuštěná rozvodnice, dvouřadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny Se šroubovými svorkami N/PE: ZK507, ZKS16B, ZKS21G	480 × 367 × 95 453 × 340 × 88	24 (28)	UK624E3	2CPX077841R9999
 UK636E3	Zapuštěná rozvodnice, třířadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny Se šroubovými svorkami N/PE: ZK507, 2 x ZKS11B, ZKS26G	605 × 367 × 95 578 × 340 × 88	36 (41)	UK636E3	2CPX077842R9999
 UK648E3	Zapuštěná rozvodnice, čtyřřadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny Se šroubovými svorkami N/PE: ZK507, ZKS11B, ZKS16B, ZKS26G	730 × 367 × 95 703 × 340 × 88	48 (56)	UK648E3	2CPX077843R9999
 UK660E3	Zapuštěná rozvodnice, pětiřadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny Se šroubovými svorkami N/PE: ZK507, 2 x ZKS16B, ZKS11G, ZKS21G	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	60 (70)	UK660E3	2CPX077844R9999

> Šroubové svorky N/PE – viz str. 2/39

> Technické specifikace a rozměry – viz str. 2/55

Rozvodnice UK600 s krycím rámem a dvířky

Bez svorkovnic

Zapuštěná rozvodnice – UK600, IP 30,

I_n do 63 A

Rozvodnice DIN EN 60670-24, DIN 43871

Pro elektroinstalaci v budovách, podle DIN 18015

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici s 1 až 5 montážními řadami, jako vestavěné (zapuštěné) rozvodnice

Možno upravit pro povrchovou nebo částečně zapuštěnou montáž

Pomocí soupravy UZ91P4 možno upravit pro zabudování do duté stěny

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů
- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů
- s odnímatelnými kabelovými vstupy
- kombinovatelná

Stěnové úchytky

Reverzibilní otvírání (bez nutnosti použití nástroje)

Komunikační kanál pro horizontální a vertikální spojení skříní

Držák přístrojů s demontovatelnou lištou DIN

Bez svorkovnic

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

Kryt se šroubovými plombovatelnými rychlouzávěry 90°

Výřezy 45 mm na 12 přístrojů, rozšiřitelné na počet 14

Systém označování štítky

Krycí rám a ocelová dvířka, obojí nastavitelné pro případ nerovného povrchu

Barva: bílá, RAL 9016

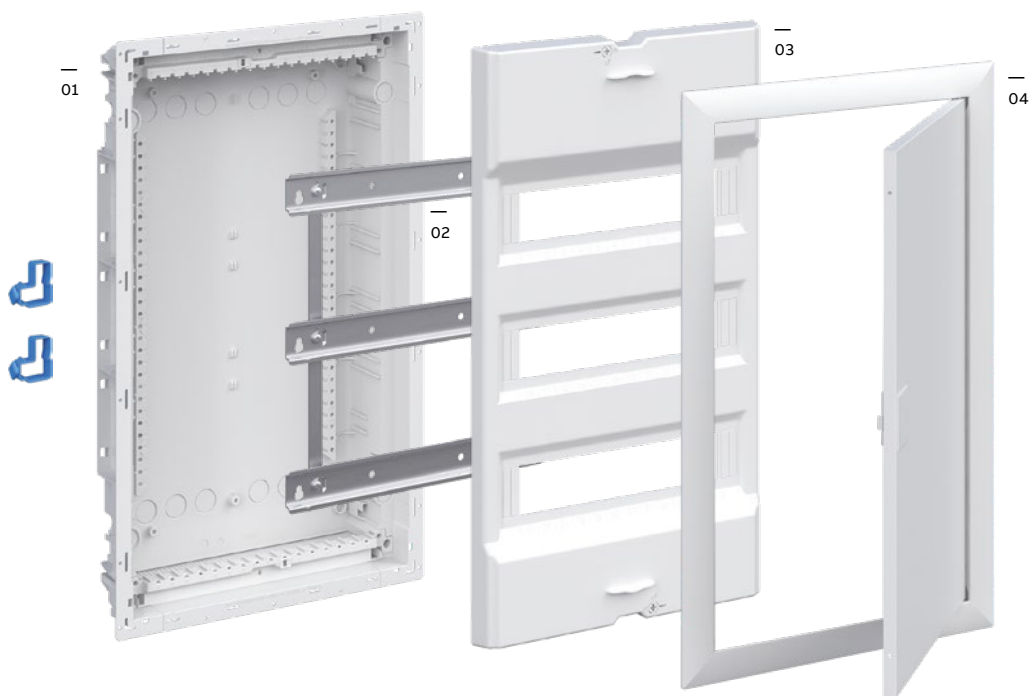
*V kombinaci s montážní sadou UZ91P4 pro zabudování do duté stěny

01 Nástěnná skříň

02 Držák přístrojů

03 Kryt

04 Krycí rám a dvířka
z ocelového plechu



Rozvodnice UK600 s krycím rámem a dvířky

Bez svorkovnic

Výrobek	V × Š × H (mm)	SU	Typ	Objednací kód
 UK612K	Zapuštěná rozvodnice, jednořadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž 355 × 367 × 95 Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny 328 × 340 × 88	12 (13)	UK612K	2CPX031379R9999
 UK624K	Zapuštěná rozvodnice, dvouřadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž 480 × 367 × 95 Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny 453 × 340 × 88	24 (28)	UK624K	2CPX031380R9999
 UK636K	Zapuštěná rozvodnice, třířadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž 605 × 367 × 95 Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny 578 × 340 × 88	36 (41)	UK636K	2CPX031381R9999
 UK648K	Zapuštěná rozvodnice, čtyřřadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž 730 × 367 × 95 Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny 703 × 340 × 88	48 (56)	UK648K	2CPX031382R9999
 UK660K	Zapuštěná rozvodnice, pětiřadá Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž 855 × 367 × 95 Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny 828 × 340 × 88	60 (70)	UK660K	2CPX031383R9999

> Technické specifikace a rozměry – viz str. 2/55

Rozvodnice UK600 bez krycího rámu a dvířek

S rychlosvorkami N/PE

Zapuštěná rozvodnice – UK600, IP30

I_n do 63 A

Rozvodnice DIN EN 60670-24, DIN 43871

Pro elektroinstalaci v budovách, podle DIN 18015

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici s 1 až 5 montážními řadami, jako vestavěné (zapuštěné) rozvodnice

Možno upravit pro povrchovou nebo částečně zapuštěnou montáž

Pomocí soupravy UZ91P4 možno upravit pro zabudování do duté stěny

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů
- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů
- s odnímatelnými kabelovými vstupy
- kombinovatelná

Stěnové úchytky

Reverzibilní otvírání (bez nutnosti použití nástroje)

Komunikační kanál pro horizontální a vertikální spojení skříní

Držák přístrojů s demontovatelnou lištou DIN

S rychlosvorkami N/PE

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

Kryt se šroubovými plombovatelnými rychlouzávěry 90°

Výřezy 45 mm na 12 přístrojů, rozšiřitelné na počet 14

Systém označování štítky

Krycí rám a ocelová dvířka, obojí nastavitelné pro případ nerovného povrchu

Barva: bílá, RAL 9016

*V kombinaci s montážní sadou UZ91P4 pro zabudování do duté stěny

01 Rychlosvorky N/PE

02 Nástěnná skříň

03 Držák přístrojů

04 Kryt



Rozvodnice UK600 bez krycího rámu a dvířek

S rychlosvorkami N/PE

Article		V × Š × H (mm)	SU	Typ	Objednací kód
 UK612NB	Zapuštěná rozvodnice, jednořadá				
	Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny S rychlosvorkami N/PE: ZK51B, ZK82B, ZK113G	355 × 367 × 95 328 × 340 × 88	12 (13)	UK612NB	2CPX031374R9999
 UK624NB	Zapuštěná rozvodnice, dvouřadá				
	Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny S rychlosvorkami N/PE: ZK51B, 2 × ZK82B, ZK144G	480 × 367 × 95 453 × 340 × 88	24 (28)	UK624NB	2CPX031375R9999
 UK636NB	Zapuštěná rozvodnice, třířadá				
	Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny S rychlosvorkami N/PE: ZK51B, 2 × ZK113B, ZK206G	605 × 367 × 95 578 × 340 × 88	36 (41)	UK636NB	2CPX031376R9999
 UK648NB	Zapuštěná rozvodnice, čtyřřadá				
	Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny S rychlosvorkami N/PE: 2 × ZK82B, ZK144B, ZK237G	730 × 367 × 95 703 × 340 × 88	48 (56)	UK648NB	2CPX031377R9999
 UK660NB	Zapuštěná rozvodnice, pětiřadá				
	Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny S rychlosvorkami N/PE: ZK51B, 2 × ZK82B, ZK144B, ZK268G	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	60 (70)	UK660NB	2CPX031378R9999

> Rychlosvorky N/PE – viz str. 2/37

> Technické specifikace a rozměry – viz str. 2/55

Rozvodnice UK600 bez krycího rámu a dvířek

Se šroubovými svorkami N/PE

Zapuštěná rozvodnice – UK600, IP 30,

I_n do 63 A

Rozvodnice DIN EN 60670-24, DIN 43871

Pro elektroinstalaci v budovách, podle DIN 18015

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici s 1 až 5 montážními řadami, jako vestavěné (zapuštěné) rozvodnice

Možno upravit pro povrchovou nebo částečně zapuštěnou montáž

Pomocí soupravy UZ91P4 možno upravit pro zabudování do duté stěny

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů
- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů
- s odnímatelnými kabelovými vstupy
- kombinovatelná

Stěnové úchytky

Reverzibilní otvírání (bez nutnosti použití nástroje)

Komunikační kanál pro horizontální a vertikální spojení skříní

Držák přístrojů s demontovatelnou lištou DIN

Se šroubovými svorkami N/PE

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

Kryt se šroubovými plombovatelnými rychlouzávěry 90°

Výřezy 45 mm na 12 přístrojů, rozšiřitelné na počet 14

Systém označování štítky

Krycí rám a ocelová dvířka, obojí nastavitelné pro případ nerovného povrchu

Barva: bílá, RAL 9016

*V kombinaci s montážní sadou UZ91P4 pro zabudování do duté stěny

01 Šroubové svorky

02 Nástěnná skříň

03 Držák přístrojů

04 Kryt

05 Krycí rám s dvířky
z ocelového plechu



Rozvodnice UK600 bez krycího rámu a dvířek

Se šroubovými svorkami N/PE

Article		V × Š × H (mm)	SU	Typ	Objednací kód
 UK612EB	Zapuštěná rozvodnice, jednořadá				
	Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny Se šroubovými svorkami N/PE: ZK507, ZKS6B, ZKS16G	355 × 367 × 95 328 × 340 × 88	12 (13)	UK612EB	2CPX077845R9999
 UK624EB	Zapuštěná rozvodnice, dvouřadá				
	Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny Se šroubovými svorkami N/PE: ZK507, ZKS16B, ZKS21G	480 × 367 × 95 453 × 340 × 88	24 (28)	UK624EB	2CPX077846R9999
 UK636EB	Zapuštěná rozvodnice, třířadá				
	Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny Se šroubovými svorkami N/PE: ZK507, 2 x ZKS11B, ZKS26G	605 × 367 × 95 578 × 340 × 88	36 (41)	UK636EB	2CPX077847R9999
 UK648EB	Zapuštěná rozvodnice, čtyřřadá				
	Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny Se šroubovými svorkami N/PE: ZK507, ZKS11B, ZKS16B, ZKS26G	730 × 367 × 95 703 × 340 × 88	48 (56)	UK648EB	2CPX077848R9999
 UK660EB	Zapuštěná rozvodnice, pětiřadá				
	Rozměry výklenku pro zapuštěnou montáž Rozměry výřezu pro montáž do duté stěny Se šroubovými svorkami N/PE: ZK507, 2 x ZKS16B, ZKS11G, ZKS21G	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	60 (70)	UK660EB	2CPX077849R9999

> Šroubové svorky N/PE – viz str. 2/39

> Technické specifikace a rozměry – viz str. 2/55

Rozvodnice

Náhradní díly a příslušenství AK600/UK600

Výrobek		AK600	UK600	Kusů	Typ	Objednací kód
 UZT5	Systém označování štítky Samolepicí Se štítkovacími panely a čísly 1–70 s legendou	•	•	1	UZT5	2CPX031429R9999
 UZG636	Lišta DIN a rámy pro lištu DIN* Pro použití u AK61../UK61..	•	•	1	UZG612	2CPX031118R9999
	Pro použití u AK62../UK62..	•	•	1	UZG624	2CPX031119R9999
	Pro použití u AK63../UK63..	•	•	1	UZG636	2CPX031120R9999
	Pro použití u AK64../UK64..	•	•	1	UZG648	2CPX031121R9999
	Pro použití u AK66../UK66..	•	•	1	UZG660	2CPX031122R9999
 ZA3P5	Těsnicí pásek Barva: bílá, RAL 9016	•	•	5	ZA3P5	2CPX062385R9999
 AZB1P4	Rychloupínací šrouby AK600, plombovatelné Po jednotlivých kusech, pro upevnění krytu	•	–	4	AZB1P4	2CPX010996R9999
 UZB3	Horizontální dělicí přepážka S integrovaným držákem svorkovnic a vylamovacími reliéfními místy pro dvě zásuvky, typ ZE224, a s pěti vylamovacími místy pro komunikační přihrádky	–	•	1	UZB3	2CPX031409R9999
 MZS12H	Horizontální oddělení AK600	•	–	1	AZB2	2CPX010997R9999
 UZM650	Montážní deska z pozinkovaného ocelového plechu Pro použití u AK61../UK61.., H × B = 212 × 242 mm	•	•	1	UZM610	2CPX031414R9999
	Pro použití u AK62../UK62.., H × B = 337 × 242 mm	•	•	1	UZM620	2CPX031415R9999
	Pro použití u AK63../UK63.., H × B = 462 × 242 mm	•	•	1	UZM630	2CPX031416R9999
	Pro použití u AK64../UK64.., H × B = 587 × 242 mm	•	•	1	UZM640	2CPX031417R9999
	Pro použití u AK66../UK66.., H × B = 712 × 242 mm	•	•	1	UZM650	2CPX031418R9999
 UZT2	Uzávěr TIP-in Barva: bílá, RAL 9016	•	•	1	UZT2	2CPX031411R9999
 UZT3	Zámkový uzávěr, standardní Se dvěma klíči	•	•	1	UZT3	2CPX031412R9999
 UZT4	Zámkový uzávěr Ronis Se dvěma klíči	•	•	1	UZT4	2CPX031413R9999

* U AK600 je třeba lišty DIN objednávat jednotlivě (např. 5 × UZA612 pro pětiřadou skříň).

Rozvodnice

Náhradní díly a příslušenství AK600/UK600

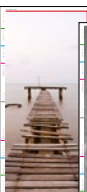
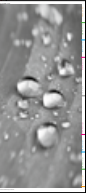
Výrobek		AK600	UK600	Kusů	Typ	Objednací kód
 UZB1	Kabelový vstup pro nástěnnou skříň S integrovaným držákem svorkovnic, umístění nahoře nebo dole, pro 1 až 5 řad, využitelná šířka pro svorkovnice 277 mm, 17 SU	-	●	1	UZB1	2CPX031407R9999
 ZA89P20	Šrouby 20 ks pro upevnění lišt DIN a montážních desek	●	●	20	ZA89P20	2CPX062376R9999
 UZT1	Sada závěsů	●	●	2	UZT1	2CPX031410R9999
 AP636	Sada pro montáž na stěnu Pro montáž na stěnu nebo částečné zapuštění do stěny, s předem vyznačenými reliéfními vylamovacími body; vhodné pouze pro standardní dvířka Pro použití u UK61..	-	●	1	AP612	2CPX031402R9999
	Pro použití u UK62..	-	●	1	AP624	2CPX031403R9999
	Pro použití u UK63..	-	●	1	AP636	2CPX031404R9999
	Pro použití u UK64..	-	●	1	AP648	2CPX031405R9999
	Pro použití u UK66..	-	●	1	AP660	2CPX031406R9999
 UZA636	Kryt s rychloupínacími šrouby 90° Pro použití u UK61..	-	●	1	UZA612	2CPX031123R9999
	Pro použití u UK62..	-	●	1	UZA624	2CPX031124R9999
	Pro použití u UK63..	-	●	1	UZA636	2CPX031125R9999
	Pro použití u UK64..	-	●	1	UZA648	2CPX031126R9999
	Pro použití u UK66..	-	●	1	UZA660	2CPX031127R9999
 UZ4P2	Stěnové úchytky Pro uchycení nástěnné skříně ve dvou montážních hloubkách	-	●	4	UZ4P2	2CPX062447R9999
 UZ91P4	Montážní sada pro upevnění v duté stěně Pro modifikaci rozvodnic pro zapuštěnou montáž na rozvodnice UK600 pro zabudování do duté stěny (součástí dodávky je typový štítek a 20 kabelových vázacích pásek). Tloušťka min. 8 mm, max. 35 mm	-	●	4	UZ91P4	2CPX031434R9999
 UZB2	Spojovací sada Pro horizontální a vertikální spojení a vzájemné vodičové propojení rozvodnic	-	●	1	UZB2	2CPX031408R9999
 AZB3P10	Spojovací díly AK600 Pro horizontální a vertikální spojení skříní	●	-	10	AZB3P10	2CPX010998R9999

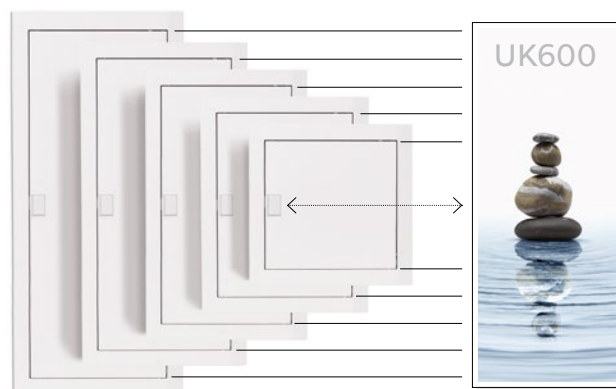
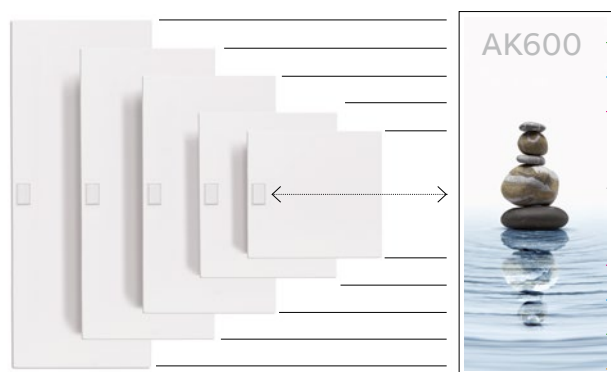
Rozvodnice

Krycí rám s dvířky a designovou fólií pro AK600/UK600

Výrobek		Pro použití u ...	AK600	UK600	Kusů	Typ	Objednací kód
 AZT610	Oceloplechová dvířka (standard) Barva: bílá, RAL 9016 Z ocelového plechu, práškově lakovaná	AK61..	●	●	1	AZT610	2CPX031149R9999
		AK62..	●	●	1	AZT620	2CPX031150R9999
		AK63..	●	●	1	AZT630	2CPX031151R9999
		AK64..	●	●	1	AZT640	2CPX031152R9999
		AK66..	●	●	1	AZT650	2CPX031153R9999
 BL610	Krycí rám s dvířky (standardní) Barva: bílá, RAL 9016 Z ocelového plechu, práškově lakovaný	UK61..	-	●	1	BL610	2CPX031081R9999
		UK62..	-	●	1	BL620	2CPX031082R9999
		UK63..	-	●	1	BL630	2CPX031083R9999
		UK64..	-	●	1	BL640	2CPX031084R9999
		UK66..	-	●	1	BL650	2CPX031085R9999
 BL611	Krycí rám s dvířky Barva: antracit RAL 7016 Z ocelového plechu, práškově lakovaný	UK61..	-	●	1	BL611	2CPX031086R9999
		UK62..	-	●	1	BL621	2CPX031087R9999
		UK63..	-	●	1	BL631	2CPX031088R9999
		UK64..	-	●	1	BL641	2CPX031089R9999
		UK66..	-	●	1	BL651	2CPX031090R9999

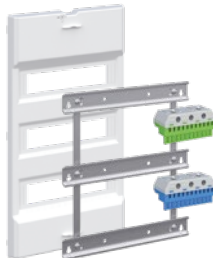
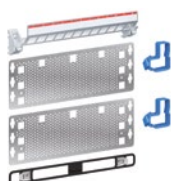
Designová fólie

 Černá tabulová fólie	Černá tabulová fólie Pro olepení dvířek z ocelového plechu	AK61../UK61..	●	●	1	UZ640D	2CPX031786R9999
		AK62../UK62..			10	UZ640DP10	2CPX031790R9999
		AK63../UK63..					
		AK64../UK64..					
 Kameny	Kameny Designová fólie pro dvířka z ocelového plechu	AK61../UK61..	●	●	1	UZ641D	2CPX031787R9999
		AK62../UK62..			10	UZ641DP10	2CPX031791R9999
		AK63../UK63..					
		AK64../UK64..					
 Dřevěný chodník	Dřevěný chodník Designová fólie pro dvířka z ocelového plechu	AK61../UK61..	●	●	1	UZ642D	2CPX031788R9999
		AK62../UK62..			10	UZ642DP10	2CPX031792R9999
		AK63../UK63..					
		AK64../UK64..					
 Vodní kapky	Vodní kapky Designová fólie pro dvířka z ocelového plechu	AK61../UK61..	●	●	1	UZ643D	2CPX031789R9999
		AK62../UK62..			10	UZ643DP10	2CPX031793R9999
		AK63../UK63..					
		AK64../UK64..					



Rozvodnice UK600

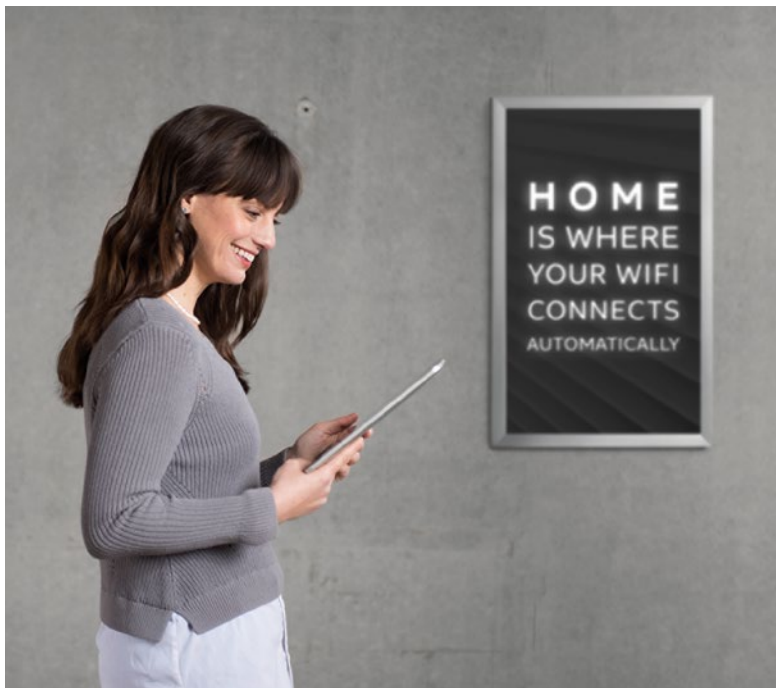
Sestavy pro etapu projektování

Výrobek	AK600	UK600	Kusů	Typ	Objednací kód
 UZB636	Nástěnná skříň a držáky				
	Vhodné pro UK61..	-	●	1	UZB612 2CPX031113R9999
	Vhodné pro UK62..	-	●	1	UZB624 2CPX031114R9999
	Vhodné pro UK63..	-	●	1	UZB636 2CPX031115R9999
	Vhodné pro UK64..	-	●	1	UZB648 2CPX031116R9999
	Vhodné pro UK66..	-	●	1	UZB660 2CPX031117R9999
 UZS636B	Kryt, lišty DIN a rychlosvorky N/PE				
	Vhodné pro UK61..	-	●	1	UZS612B 2CPX031139R9999
	Vhodné pro UK62..	-	●	1	UZS624B 2CPX031140R9999
	Vhodné pro UK63..	-	●	1	UZS636B 2CPX031141R9999
	Vhodné pro UK64..	-	●	1	UZS648B 2CPX031142R9999
	Vhodné pro UK66..	-	●	1	UZS660B 2CPX031143R9999
 UZS636N	Krycí rám s dvířky, kryt, lišty DIN a rychlosvorky N/PE				
	Vhodné pro UK61..	-	●	1	UZS612N 2CPX031131R9999
	Vhodné pro UK62..	-	●	1	UZS624N 2CPX031132R9999
	Vhodné pro UK63..	-	●	1	UZS636N 2CPX031133R9999
	Vhodné pro UK64..	-	●	1	UZS648N 2CPX031134R9999
	Vhodné pro UK66..	-	●	1	UZS660N 2CPX031135R9999
 UZS636K	Krycí rám s dvířky, kryt, lišty DIN a svorkovnice pro upevnění na lištu DIN				
	Vhodné pro UK63..	-	●	1	UZS636K 2CPX031136R9999
	Vhodné pro UK64..	-	●	1	UZS648K 2CPX031137R9999
	Vhodné pro UK66..	-	●	1	UZS660K 2CPX031138R9999
 UZS636M	Multimediální sada, propojovací pole, montážní desky, lišty DIN a přístrojový pryžový pásek				
	Vhodné pro UK63..	-	●	1	UZS636M 2CPX077898R9999
	Vhodné pro UK64..	-	●	1	UZS648M 2CPX077899R9999
	Vhodné pro UK66..	-	●	1	UZS660M 2CPX077900R9999

Rozvodnice UK600

Designový rám a vložky

Mezi zvláštní rysy systému rozvodnic UK600 patří velký počet nejrůznějších variant dvířek a rámců, které z rozvodnice vytváří atraktivní dekorační designový předmět v domácnosti. Do výměnného designového rámu je možno vkládat obrazy, nástěnky, zrcadla, magnetické tabule a další vkládané obrazce podle vlastní nápaditosti.



01 Základní verze UK600

02 Výměnný designový rám

03 Vkládaný obrazec
Příklad fólie s podsvícením
LED diodami



Rozvodnice UK600

Rám estetického designu a do něj vsazované vložky

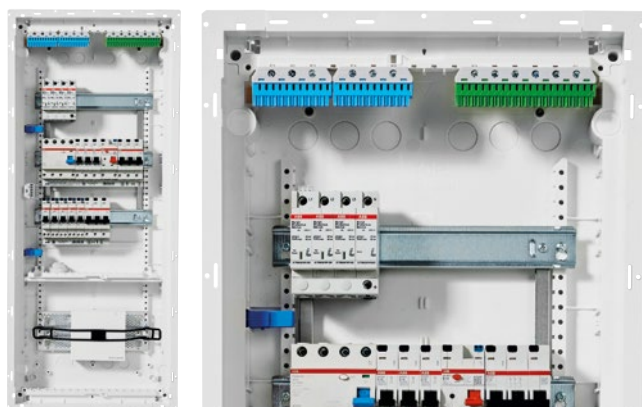
Výrobek		Pro použití u ...	AK600	UK600	Kusů	Typ	Objednací kód
 BL630D	Výměnný designový rám Kartáčovaný hliník Nerezový vzhled Bez vložky	UK62..	-	●	1	BL620D	2CPX031794R9999
		UK63..	-	●	1	BL630D	2CPX031795R9999
		UK64..	-	●	1	BL640D	2CPX031796R9999
		UK66..	-	●	1	BL650D	2CPX031797R9999
 UZD630	Vložky pro výměnný designový rám						
	Vložka ve formě obrazu Podle vlastního přání	UK62..	-	●	1	UZD620	2CPX031762R9999
		UK63..	-	●	1	UZD630	2CPX031768R9999
		UK64..	-	●	1	UZD640	2CPX031774R9999
		UK66..	-	●	1	UZD650	2CPX031780R9999
 UZD631	Plocha s přepínačky Šedá plst'	UK62..	-	●	1	UZD621	2CPX031763R9999
		UK63..	-	●	1	UZD631	2CPX031769R9999
		UK64..	-	●	1	UZD641	2CPX031775R9999
		UK66..	-	●	1	UZD651	2CPX031781R9999
 UZD632	Zrcadlo	UK62..	-	●	1	UZD622	2CPX031764R9999
		UK63..	-	●	1	UZD632	2CPX031770R9999
		UK64..	-	●	1	UZD642	2CPX031776R9999
		UK66..	-	●	1	UZD652	2CPX031782R9999
 UZD633	Vložka vzhledu nerezové oceli	UK62..	-	●	1	UZD623	2CPX031765R9999
		UK63..	-	●	1	UZD633	2CPX031771R9999
		UK64..	-	●	1	UZD643	2CPX031777R9999
		UK66..	-	●	1	UZD653	2CPX031783R9999
 UZD634	LED panel S podsvícenou fólií Regulovaný napájecí zdroj B12 V DC REG je třeba objednat samostatně	UK62..	-	●	1	UZD624	2CPX031766R9999
		UK63..	-	●	1	UZD634	2CPX031772R9999
		UK64..	-	●	1	UZD644	2CPX031778R9999
		UK66..	-	●	1	UZD654	2CPX031784R9999
 UZD635	Vložka s dřevěnou povrchovou úpravou S 5 magnetickými kolíky	UK62..	-	●	1	UZD625	2CPX031767R9999
		UK63..	-	●	1	UZD635	2CPX031773R9999
		UK64..	-	●	1	UZD645	2CPX031779R9999
		UK66..	-	●	1	UZD655	2CPX031785R9999

Rychlosvorky N/PE

Rozvodnice AK600/UK600

Konfigurace podle potřeb uživatele

Modularita a rozsáhlý sortiment výrobků umožňují přizpůsobit výrobky potřebám na základě reálného použití. Na jednom nosiči je možno podle potřeby kombinovat různé rychlosvorky. Pokud je třeba použít větší svorkovnice pro N nebo PE, stačí spojit dvě rychlosvorky propojovacím můstkem ZK10P10.



Výhody

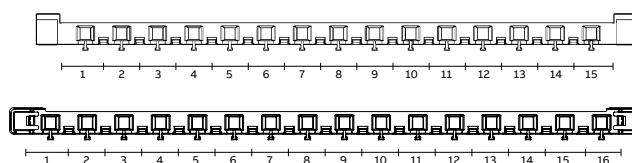
- Flexibilní svorkovnicový systém pro několik zemních nulových (N) potenciálů: šroubové spoje: pro tuhé vodiče připojovací průřez 2,5 až 25 mm²; pro pružné (slané) vodiče připojovací průřez do 25 mm² (nutno použít koncové návlačky)
- Pružinové připojení: 1,5 až 4 mm² pro tuhé vodiče; do 25 mm² pro pružné vodiče (nutno použít koncové návlačky)
- Optimální v případě použití několika proudových chráničů
- Jednoduché rozšíření propojovacími můstky
- Jednoznačné přiřazení svorek díky přehlednému barevnému kódování: N = modrá, PE = žlutozelená
- Snadné oštitkování svorek předtíštěnými samolepicími číselnými proužky
- Široká škála aplikací: možno použít u rozvodnic UK600 a MISTRAL65, u všech kompaktních distribučních rozváděčů, u všech elektroměrových skříní a skříní pro nástěnnou montáž či rozváděčů umístěných na podlaže

Svorkovnice a počet jednotek N/PE	Rychlosvorky N	Typ	Systém šroubového připojení	Systém pružinového připojení	Rychlosvorky PE	Typ	Systém šroubového připojení	Systém pružinového připojení
		ZK50B 41Z70 ZK50BT	0 × 25 mm ²	5 × 1,5 – 4 mm ²	-	-	-	-
		ZK51B 41Z71	1 × 25 mm ²	5 × 1,5 – 4 mm ²		ZK51G 41Z77	1 × 25 mm ²	5 × 1,5 – 4 mm ²
		ZK82B 41Z72	2 × 25 mm ²	8 × 1,5 – 4 mm ²		ZK82G 41Z78	2 × 25 mm ²	8 × 1,5 – 4 mm ²
		ZK113B 41Z73	3 × 25 mm ²	11 × 1,5 – 4 mm ²		ZK113G 41Z79	3 × 25 mm ²	11 × 1,5 – 4 mm ²
		ZK144B 41Z74	4 × 25 mm ²	14 × 1,5 – 4 mm ²		ZK144G 41Z80	4 × 25 mm ²	14 × 1,5 – 4 mm ²
		ZK175B 41Z75	5 × 25 mm ²	17 × 1,5 – 4 mm ²		ZK175G 41Z81	5 × 25 mm ²	17 × 1,5 – 4 mm ²
		ZK206B 41Z76	6 × 25 mm ²	20 × 1,5 – 4 mm ²		ZK206G 41Z82	6 × 25 mm ²	20 × 1,5 – 4 mm ²
		ZK237B 41Z150	7 × 25 mm ²	23 × 1,5 – 4 mm ²		ZK237G 41Z152	7 × 25 mm ²	23 × 1,5 – 4 mm ²
		ZK268B 41Z151	8 × 25 mm ²	26 × 1,5 – 4 mm ²		ZK268G 41Z153	8 × 25 mm ²	26 × 1,5 – 4 mm ²

Rychlosvorky N/PE

Rozvodnice AK600/UK600

Article		Počet svorek 1,5 × 4 mm ²	Počet svorek 2,5 – 25 mm ²	Max. jmenovitý proud [A]	Kusů	Typ	Objednací kód
 ZK51B	Násuvné rychlosvorky N Pro držáky svorkovnic	5 × 1,5 – 4	0 × 25	63	1	ZK50B	2CPX062750R9999
		5 × 1,5 – 4	1 × 25	63	5/280	41Z70	1SPE007715F9701
		8 × 1,5 – 4	2 × 25	63	1	ZK51B	2CPX062751R9999
		11 × 1,5 – 4	3 × 25	63	5/180	41Z71	1SPE007715F9702
		14 × 1,5 – 4	4 × 25	63	1	ZK82B	2CPX062752R9999
		17 × 1,5 – 4	5 × 25	63	5/150	41Z72	1SPE007715F9703
		20 × 1,5 – 4	6 × 25	63	1	ZK113B	2CPX062753R9999
		23 × 1,5 – 4	7 × 25	63	5/100	41Z73	1SPE007715F9704
		26 × 1,5 – 4	8 × 25	63	1	ZK144B	2CPX062754R9999
					5/90	41Z74	1SPE007715F9705
					1	ZK175B	2CPX062755R9999
					5/70	41Z75	1SPE007715F9706
 ZK50BT	Násuvné rychlosvorky N S adaptérem ZK15 pro boční uchycení ve skříních UK6..., nebo pro upevnění na lištu DIN	5 × 1,5 – 4	0 × 25	63	1	ZK50BT	2CPX062745R9999
 ZK51G	Násuvné rychlosvorky PE Pro držáky svorkovnic	5 × 1,5 – 4	1 × 25	63	1	ZK51G	2CPX062757R9999
		8 × 1,5 – 4	2 × 25	63	5/180	41Z77	1SPE007715F9712
		11 × 1,5 – 4	3 × 25	63	1	ZK82G	2CPX062758R9999
		14 × 1,5 – 4	4 × 25	63	5/150	41Z78	1SPE007715F9713
		17 × 1,5 – 4	5 × 25	63	1	ZK113G	2CPX062759R9999
		20 × 1,5 – 4	6 × 25	63	5/100	41Z79	1SPE007715F9714
		23 × 1,5 – 4	7 × 25	63	1	ZK144G	2CPX062760R9999
		26 × 1,5 – 4	8 × 25	63	5/90	41Z80	1SPE007715F9715
					1	ZK175G	2CPX062761R9999
					5/70	41Z81	1SPE007715F9716
 ZK10P10	Propojovací můstky Pro držáky svorkovnic				10	ZK10P10	2CPX062763R9999
 ZK600	Držáky pro UK6... Využitelná šířka pro svorkovnice 247 mm 15 jednotek				1	ZK600	2CPX063178R9999
 ZK21	Držáky pro AK6... Využitelná šířka pro svorkovnice 263 mm, 16 jednotek				1	ZK21	1SPE007715F0752
 UZB1	Zaústění kabelů u nástěnné skříně S integrovaným držákem svorkovnic, upevnění nahoře nebo dole ve skříně s 1 až 5 řadami. Využitelná šířka pro svorkovnice 277 mm, 17 jednotek				1	UZB1	2CPX031407R9999



Držáky typ ZK600 pro UK600

počet jednotek

Držáky typ ZK21 pro AK600

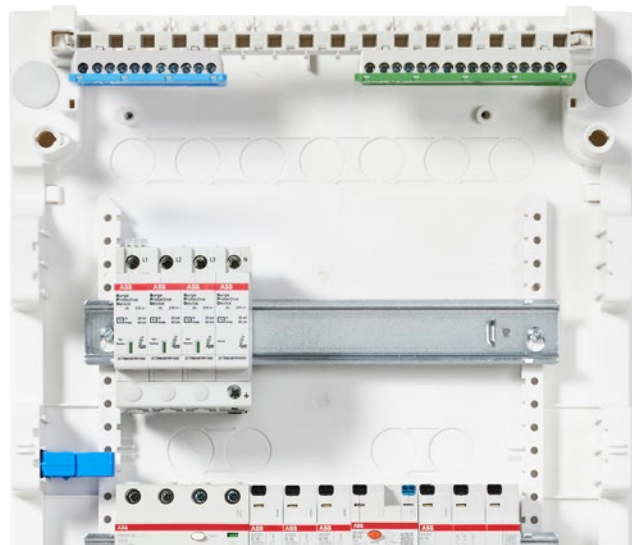
počet jednotek

Šroubové svorky N/PE

Rozvodnice AK600/UK600

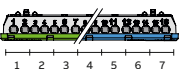
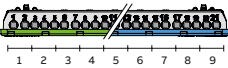
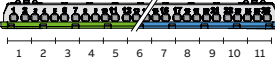
Konfigurace podle potřeb uživatele

Modularita a rozsáhlá řada výrobků dávají možnost sestavit si nové výrobky podle reálných potřeb uživatele. Různé svorky/svorkovnice je možno kombinovat podle potřeby a snadno a rychle je upevnit do jednoho společného držáku.



Výhody

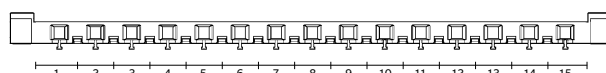
- Pružný systém svorek/svorkovnic pro několik zemních (N) potenciálů: šroubové připojení: připojovací průřez od 1,5 do 16 mm² pro uchycení tuhých vodičů; do průřezu 16 mm² pro slaněné vodiče (nutno použít koncové návlačky)
- Optimální v případě použití několika proudových chráničů
- Jednoznačné přiřazení svorek díky přehlednému barevnému kódování: N = modrá, PE = žlutozelená
- Jednoduché označení svorek předem natištěnými samolepicími číselnými proužky
- Široká škála aplikací: možno použít u rozvodnic UK600 a MISTRAL65, u všech kompaktních distribučních rozváděčů, u všech elektroměrových skříní a skříní pro nástěnnou montáž či rozváděčů umístěných na podlaže

Svorkovnice a počet jednotek N/PE	Šroubové svorkovnice N	Typ	Systém šroubového připojení mm ²	mm ²	Šroubové svorkovnice PE	Typ	Systém šroubového připojení mm ²	mm ²
		ZKS6B 41Z57	3 × 6	5 × 16		ZKS6G 41Z62	3 × 6	5 × 16
		ZKS11B 41Z58	5 × 6	5 × 16		ZKS11G 41Z63	5 × 6	5 × 16
		ZKS16B 41Z59	9 × 6	7 × 16		ZKS16G 41Z63	9 × 6	7 × 16
		ZKS21B 41Z60	12 × 6	9 × 16		ZKS21G 41Z65	12 × 6	9 × 16
		ZKS26B 41Z61	15 × 6	11 × 16		ZKS26G 41Z66	15 × 6	11 × 16

Šroubové svorky/svorkovnice N/PE

Rozvodnice AK600/UK600

Výrobek		Počet svorek 1,5 – 4 mm ²	Počet svorek 2,5 – 25 mm ²	Max. jmen. proud [A]	Kusů	Typ	Objednací kód
 ZKS11B	Šroubové svorkovnice N Pro držáky svorkovnic	3 × 6	3 × 16	100	1	ZKS6B	2CPX063167R9999
					5/270	41Z57	1SPE007715F0731
		6 × 6	5 × 16	100	1	ZKS11B	2CPX063168R9999
					5/150	41Z58	1SPE007715F0732
		9 × 6	7 × 16	100	1	ZKS16B	2CPX063169R9999
					5/120	41Z59	1SPE007715F0733
		12 × 6	9 × 16	100	1	ZKS21B	2CPX063170R9999
					5/90	41Z60	1SPE007715F0734
		15 × 6	11 × 16	100	1	ZKS26B	2CPX063171R9999
					5/90	41Z61	1SPE007715F0735
 ZKS11G	Šroubové svorkovnice PE Pro držáky svorkovnic	3 × 6	3 × 16	100	1	ZKS6G	2CPX063172R9999
					5/270	41Z62	1SPE007715F0741
		6 × 6	5 × 16	100	1	ZKS11G	2CPX063173R9999
					5/150	41Z63	1SPE007715F0742
		9 × 6	7 × 16	100	1	ZKS16G	2CPX063174R9999
					5/120	41Z64	1SPE007715F0743
		12 × 6	9 × 16	100	1	ZKS21G	2CPX063175R9999
					5/90	41Z65	1SPE007715F0744
		15 × 6	11 × 16	100	1	ZKS26G	2CPX063176R9999
					5/90	41Z66	1SPE007715F0745
 ZK507	Svorka RCD pro boční uchycení a instalaci na lištu DIN 3 × 16 mm ² + 2 × 10 mm ² Cu násuvná				1	ZK507	2CPX030892R9999
 ZK600	Držáky pro UK6... Využitelná šířka pro svorkovnice 247 mm 15 jednotek				1	ZK600	2CPX063178R9999
 ZK21	Držáky pro AK6... Využitelná šířka pro svorkovnice 263 mm, 16 jednotek				1	ZK21	1SPE007715F0752
 UZB1	Zaústění kabelů u nástěnné skříňe S integrovaným držákem svorkovnic, umístění nahoře nebo dole ve skříni s 1 až 5 řadami Využitelná šířka pro svorkovnice 277 mm, 17 jednotek				1	UZB1	2CPX031407R9999



Držáky typ ZK600 pro UK600
počet jednotek



Držáky typ ZK21 pro AK600
počet jednotek

Multimediální skříň AK600

Plně vybavené trojnásobnou zásuvkou
a univerzálním propojovacím polem – bez dvířek

Skříň Media pro nástěnnou montáž – AK600, IP 20*/IP 30

Rozvodnice AK600 ve verzi pro multimediální datová zařízení

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici v provedení se 2 až 5 montážními řadami, jako nástěnná rozvodnice

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů

- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů

- kombinovatelná

S demontovatelnou lištou DIN v horní řadě

Propojovací pole izolovaného provedení pro až 12 modulů Keystone a E-DAT

Modulární perforovaná montážní deska z ocelového plechu, pro upevnění přístrojů/zařízení

Jednoduchá instalace přístrojů tzv. „na pásek“, bez nutnosti použití nástroje

Trojité otočné zásuvky 120° pro napájení zabudovaných přístrojů/zařízení

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

01 Základna

02 Demontovatelná
lišta DIN

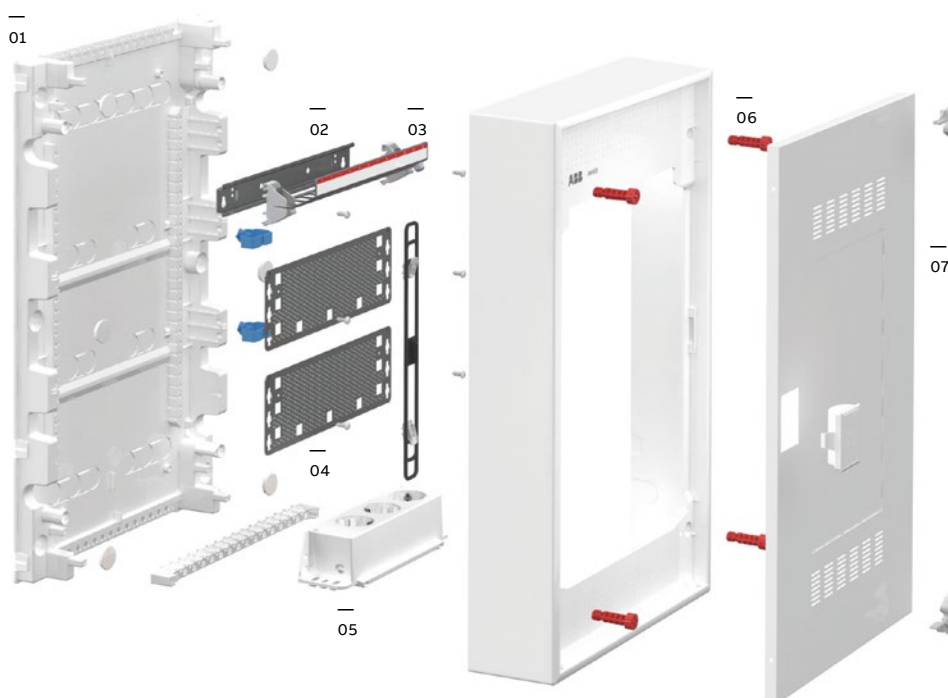
03 Univerzální
propojovací pole

04 Demontovatelná
modulární montážní
deska z perforovaného
ocelového plechu

05 Trojitá zásuvka se
západkovým uchycením,
otočná o 120°

06 Kryt se šroubovými
plombovatelnými
rychlouzávěry 90°

07 Dvířka z ocelového
plechu, s Wi-Fi vložkou
(příslušenství) Wi-Fi
insert (Accessories)



Multimediální skříň AK600

Plně vybavené trojnásobnou zásuvkou
a univerzálním propojovacím polem – bez dvířek

Výrobek	V × Š × H (mm)	Kusů	Typ	Objednací kód
 AK636M	Multimediální datová skříň Media, pro upevnění na stěnu, bez dvířek, třířadá Skříň s odnímatelnými modulár. montážními deskami z ocel. plechu, demontovatelnými lištami DIN, držáky pro zaústění kabelů, propoj. poli pro 12 modulů s reliéfními vylamovacími otvory pro moduly Keystone a E-DAT*, západkově uchycenou trojitou otočnou zásuvkou 120° s adaptérem EURO. Pryžový držák přístrojů pro montáž bez nutnosti použití nástroje. Skříň bez dvířek.	578 × 339 × 98 1	AK636M	2CPX031811R9999
 AK648M	Multimediální datová skříň Media, pro upevnění na stěnu, bez dvířek, čtyřřadá Skříň s odnímatelnými modulár. montážními deskami z ocel. plechu, demontovatelnými lištami DIN, držáky pro zaústění kabelů, propoj. poli pro 12 modulů s reliéfními vylamovacími otvory pro moduly Keystone a E-DAT*, západkově uchycenou trojitou otočnou zásuvkou 120° s adaptérem EURO. Pryžový držák přístrojů pro montáž bez nutnosti použití nástroje. Skříň bez dvířek.	703 × 339 × 98 1	AK648M	2CPX031812R9999
 AK660M	Multimediální datová skříň Media, pro upevnění na stěnu, bez dvířek, pětiřadá Skříň s odnímatelnými modulár. montážními deskami z ocel. plechu, demontovatelnými lištami DIN, držáky pro zaústění kabelů, propoj. poli pro 12 modulů s reliéfními vylamovacími otvory pro moduly Keystone a E-DAT*, západkově uchycenou trojitou otočnou zásuvkou 120° s adaptérem EURO. Pryžový držák přístrojů pro montáž bez nutnosti použití nástroje. Skříň bez dvířek.	828 × 339 × 98 1	AK660M	2CPX031813R9999

* Rozměry a tvary výřezů pro moduly Keystone a E-DAT – viz str. 2/61

Multimediální skříň AK600

Základní verze bez dvířek

Multimediální datová skříň Media pro montáž na stěnu – AK600, IP 20*/IP 30

Rozvodnice AK600 ve verzi pro multimediální datová zařízení

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici v provedení se 3 až 5 montážními řadami, jako nástěnná rozvodnice

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů

- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů

- s demontovatelnou lištou DIN

- kombinovatelná

S demontovatelnou lištou DIN v horní řadě

Modulární perforovaná montážní deska pro upevnění přístrojů/zařízení, z ocelového plechu

Jednoduchá instalace přístrojů „na pásek“, bez nutnosti použití nástroje

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

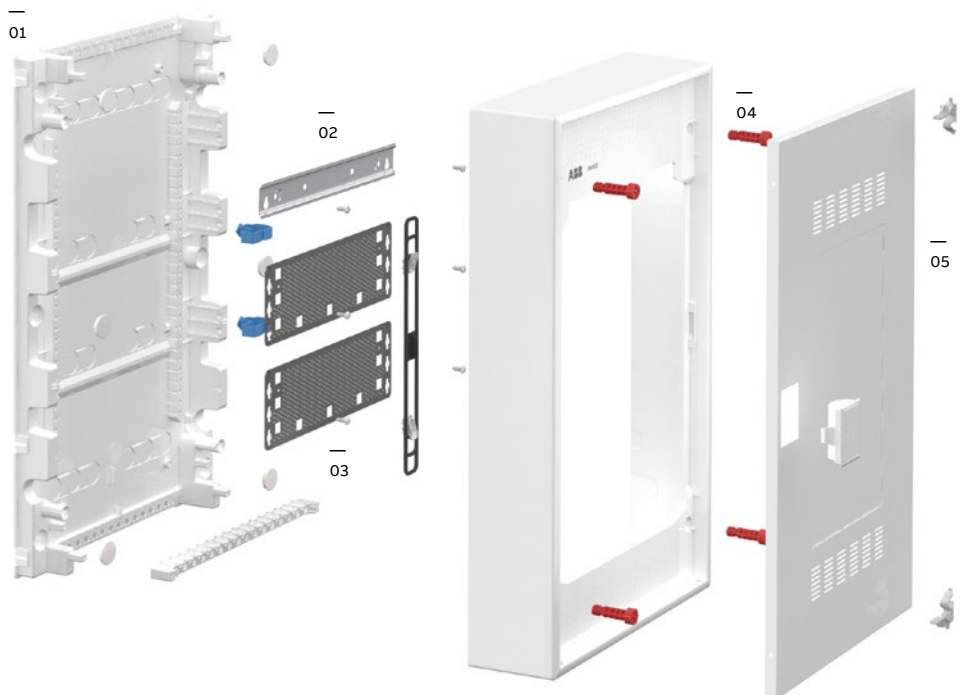
01 Základna

02 Demontovatelné
lišty DIN

03 Demontovatelná
modulární montážní
desky z perforovaného
ocelového plechu

04 Kryt se šroubovými
plombovatelnými
rychlouzávěry 90°

05 Dvířka z ocelového
plechu, s Wi-Fi vložkou
(příslušenství)



Multimediální skříň AK600

Základní verze bez dvířek

Výrobek	V × Š × H (mm)	Kusů	Typ	Objednací kód
 AK620MB	Multimediální datová skříň Media, pro upevnění na stěnu, bez dvířek, dvouřadá Skříň s odnímatelnými modulár. montážními deskami z ocel. plechu, demontovatelnými lištami DIN, držáky pro zaústění kabelů, pryžovými držáky přístrojů pro upevnění bez nutnosti použití nástroje, bez dvířek.	1	AK620MB	2CPX031814R9999
 AK630MB	Multimediální datová skříň Media, pro upevnění na stěnu, bez dvířek, třířadá Skříň s odnímatelnými modulár. montážními deskami z ocel. plechu, demontovatelnými lištami DIN, držáky pro zaústění kabelů, pryžovými držáky přístrojů pro upevnění bez nutnosti použití nástroje, bez dvířek.	1	AK630MB	2CPX031815R9999
 AK640MB	Multimediální datová skříň Media, pro upevnění na stěnu, bez dvířek, čtyřřadá Skříň s odnímatelnými modulár. montážními deskami z ocel. plechu, demontovatelnými lištami DIN, držáky pro zaústění kabelů, pryžovými držáky přístrojů pro upevnění bez nutnosti použití nástroje, bez dvířek.	1	AK640MB	2CPX031816R9999
 AK650MB	Multimediální datová skříň Media, pro upevnění na stěnu, bez dvířek, pětiřadá Skříň s odnímatelnými modulár. montážními deskami z ocel. plechu, demontovatelnými lištami DIN, držáky pro zaústění kabelů, pryžovými držáky přístrojů pro upevnění bez nutnosti použití nástroje, bez dvířek.	1	AK650MB	2CPX031817R9999

Multimediální skříň UK600

Skříň s krycím rámem a dvířkami, příp. bez krycího rámu a dvířek

Zapuštěná rozvodnice – UK600, IP 30

Rozvodnice UK600 ve verzi pro multimediální datová zařízení

Rozměry odpovídající standardním skříním podle DIN 43871

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici v provedení se 2 až 5 montážními řadami, jako zapuštěná rozvodnice

Možno upravit pro povrchovou nebo částečně zapuštěnou montáž

Pomocí soupravy UZ91P4 možno upravit pro zabudování do duté stěny

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů
- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů
- s odnímatelnými kabelovými vstupy
- kombinovatelná

Reverzibilní otvírání (bez nutnosti použití nástroje)

Komunikační kanál pro horizontální a vertikální spojení skříní

S demontovatelnou lištou DIN v horní řadě

Propojovací pole v izolovaném provedení, pro až 12 modulů Keystone

Modulární perforovaná montážní deska pro upevnění přístrojů/zařízení, z ocelového plechu

Jednoduchá instalace přístrojů „na pásek“, bez nutnosti použití nástroje

Kyvná trojitá zásuvka 120° pro napájení zabudovaných přístrojů/zařízení

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

S krycím rámem a dvířky z ocelového plechu, s bílou plastovou vložkou, pro lepší šíření signálu Wi-Fi,

nebo v základním provedení bez krycího rámu a dvířek

* V kombinaci s montážní sadou UZ91P4 pro zabudování do duté stěny



Multimediální skříň UK600

Skříň s krycím rámem a dvířky, příp. bez krycího rámu a dvířek

Výrobek		Rozměry	V × Š × H (mm)	Kusů	Typ	Objednací kód
 UK636MV	Multimediální datová skříň Media s krycím rámem					
	Nástěnná skříň s modulární perforovanou montážní deskou z ocelového plechu a demontovatelnou lištou DIN. Držák vodičů pro zaústění kabelů. Propojovací pole pro až 12 modulů Keystone. Západkově uchycená trojitá zásuvka otočná 120°, s adaptérem EURO. Pásek pro instalaci přístrojů bez nutnosti použití nástroje. Větraná dvířka z ocelového plechu.	Výklenek pro 3 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	605 × 367 × 95 578 × 340 × 88	1	UK636MV	2CPX031384R9999
		Výklenek pro 4 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	730 × 367 × 95 703 × 340 × 88	1	UK648MV	2CPX031385R9999
		Výklenek pro 5 montáž. řad Rozměry otvoru ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK660MV	2CPX031386R9999
 UK636MW	Multimediální datová skříň Media pro zapuštěnou montáž, s krycím rámem a větranými dvířky pro Wi-Fi příjem					
	Nástěnná skříň s modulární perforovanou montážní deskou z ocelového plechu a demontovatelnou lištou DIN. Držák vodičů pro zaústění kabelů. Propojovací pole pro až 12 modulů Keystone. Západkově uchycená trojitá zásuvka otočná 120°, s adaptérem EURO. Pásek pro instalaci přístrojů bez nutnosti použití nástroje. Dvířka z ocelového plechu s bílou plastovou vložkou, transparentní 30 %, pro lepší příjem Wi-Fi signálu.	Výklenek pro 3 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	605 × 367 × 95 578 × 340 × 88	1	UK636MW	2CPX031387R9999
		Výklenek pro 4 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	730 × 367 × 95 703 × 340 × 88	1	UK648MW	2CPX031388R9999
		Výklenek pro 5 montáž. řad Rozměry otvoru ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK660MW	2CPX031389R9999
 UK630MV	Multimediální datová skříň Media pro zapuštěnou montáž, s krycím rámem a dvířky s větracími otvory					
	Nástěnná skříň s modulární perforovanou montážní deskou z ocelového plechu a demontovatelnou lištou DIN. Držák vodičů pro zaústění kabelů. Dvojitá zásuvka s montážním držákem. Pásek pro instalaci přístrojů bez nutnosti použití nástroje. Větraná dvířka z ocelového plechu.	Výklenek pro 2 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	480 × 367 × 95 453 × 340 × 88	1	UK620MV	2CPX031390R9999
		Výklenek pro 3 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	605 × 367 × 95 578 × 340 × 88	1	UK630MV	2CPX031391R9999
		Výklenek pro 4 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	730 × 367 × 95 703 × 340 × 88	1	UK640MV	2CPX031392R9999
		Výklenek pro 5 montáž. řad Rozměry otvoru ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK650MV	2CPX031393R9999
 UK630MVB	Multimediální datová skříň Media pro zapuštěnou montáž, s krycím rámem a dvířky s větracími otvory, bez zásuvky					
	Nástěnná skříň s modulární perforovanou montážní deskou z ocelového plechu a demontovatelnou lištou DIN. Držák vodičů pro zaústění kabelů. Bez zásuvky. Pásek pro instalaci přístrojů bez nutnosti použití nástroje. Větraná dvířka z ocelového plechu.	Výklenek pro 2 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	480 × 367 × 95 453 × 340 × 88	1	UK620MVB	2CPX031454R9999
		Výklenek pro 3 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	605 × 367 × 95 578 × 340 × 88	1	UK630MVB	2CPX031455R9999
		Výklenek pro 4 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	730 × 367 × 95 703 × 340 × 88	1	UK640MVB	2CPX031456R9999
		Výklenek pro 5 montáž. řad Rozměry otvoru ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK650MVB	2CPX031457R9999
 UK630MB	Multimediální datová skříň Media pro zapuštěnou montáž, jako základna bez krycího rámu a dvířek					
	Nástěnná skříň s modulárními perforovanými montáž. deskami z ocelového plechu a demontovatelnou lištou DIN. Držák vodičů pro zaústění kabelů. Montážní držák. Pásek pro instalaci přístrojů bez použití nástroje.	Výklenek pro 2 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	480 × 367 × 95 453 × 340 × 88	1	UK624MB	2CPX031394R9999
		Výklenek pro 3 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	605 × 367 × 95 578 × 340 × 88	1	UK636MB	2CPX031395R9999
		Výklenek pro 4 montáž. řady Rozměry otvoru ve stěně	730 × 367 × 95 703 × 340 × 88	1	UK648MB	2CPX031396R9999
		Výklenek pro 5 montáž. řad Rozměry otvoru ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK660MB	2CPX031397R9999

* Rozměry a tvary výřezů pro moduly Keystone a E-DAT – viz str. 2/61

Kombinovaná skříň UK600

S krycím rámem a větranými nebo Wi-Fi dvířky

Zapuštěná rozvodnice – UK600, IP 30

I_n do 63 A

Kombinovaná skříň (Combi) fungující jako rozvodnice a zároveň skříň pro zabudování multimediálních datových zařízení

Rozměry odpovídající standardním skříním podle DIN 43871

Pro elektroinstalaci v budovách, podle DIN 18015

Odolnost vůči mechanickým rázům: IK07

K dispozici v provedení se 2 nebo 3 montážními řadami, jako vestavěná (zapuštěná) rozvodnice

Možno upravit pro povrchovou nebo částečně zapuštěnou montáž

Pomocí soupravy UZ91P4 možno upravit pro zabudování do duté stěny

Nástěnná skříň:

- plast odolný proti deformacím a lomu, nehořlavý, s nízkým obsahem halogenů
- s hřebenem pro odlehčení tahu kabelů
- s odnímatelnými kabelovými vstupy
- kombinovatelná

Reverzibilní otvírání (bez nutnosti použití nástroje)

Komunikační kanál pro horizontální a vertikální spojení skříní

S násuvnou rychlosvorkou N/PE

Kryt se šroubovými plombovatelnými rychlouzávěry 90°

Výřezy 45 mm na 12 přístrojů, rozšiřitelné na počet 14

Systém označování štítky

Standardizované fyzické oddělení napěťových úrovní pomocí dělicí přepážky s vylamovacími reliéfy pro zásuvku a datové moduly

Modulární perforovaná montážní deska pro upevnění přístrojů/zařízení, z ocelového plechu

Jednoduchá instalace přístrojů „na pásek“, bez nutnosti použití nástroje

Zásuvka na západkové („click in“) uchycení, otočná o 90°, pro napájení přístrojů zabudovaných do skříně

Držák vodičů pro profesionální uspořádání kabelů

S krycím rámem a dvířky z ocelového plechu, nebo jen dvířky z ocelového plechu

*V kombinaci s montážní sadou UZ91P4 pro zabudování do duté stěny



Kombinovaná skříň UK600

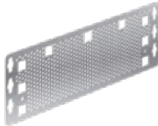
S krycím rámem a větranými nebo Wi-Fi dvířky

Výrobek	Rozměry		V × Š × H (mm)	Kusů	Typ	Objednací kód
 UK662CV	Zapuštěná kombinovaná (Combi) skříň s krycím rámem a větranými dvířky					
	Nástěnná skříň s modulárními perforovanými montážními deskami z ocelového plechu a demontovatelným držákem přístrojů. Držák vodičů pro zaústění kabelů. Dělicí přepážka pro fyzické elektrické oddělení, otočná zásuvka (901) se západkovým uchycením, s adaptérem EURO. Pásek pro uchycení přístrojů bez nutnosti použití nástroje. Větraná dvířka z ocelového plechu.	Výklenek pro 2 montáž. řady* Výřez ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK662CV	2CPX031398R9999
		Výklenek pro 3 montáž. řady Výřez ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK663CV	2CPX031399R9999
 UK662CVC	Zapuštěná kombinovaná (Combi) skříň s krycím rámem					
	Nástěnná skříň s modulárními perforovanými deskami z ocelového plechu a demontovatelným držákem přístrojů. Držák vodičů pro zaústění kabelů. Dělicí přepážka pro fyzické elektrické oddělení. Pásek pro uchycení přístrojů bez nutnosti použití nástroje. Větraná dvířka z ocelového plechu.	Výklenek pro 2 montáž. řady* Výřez ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK662CVC	2CPX031450R9999
		Výklenek pro 3 montáž. řady Výřez ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK663CVC	2CPX031451R9999
 UK662CW	Zapuštěná kombinovaná (Combi) skříň s krycím rámem a větranými dvířky upravenými pro signál Wi-Fi					
	Nástěnná skříň s modulárními perforovanými montážními deskami z ocelového plechu a demontovatelným držákem přístrojů. Držák vodičů pro zaústění kabelů. Dělicí přepážka pro fyzické elektrické oddělení, otočná zásuvka (901) se západkovým uchycením a adaptérem EURO. Pásek pro uchycení přístrojů bez nutnosti použití nástroje. Větraná dvířka z ocelového plechu, s bílou plastovou vložkou pro lepší příjem signálů Wi-Fi.	Výklenek pro 2 montáž. řady* Výřez ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK662CW	2CPX031400R9999
		Výklenek pro 3 montáž. řady Výřez ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK663CW	2CPX031401R9999
 UK662CWC	Zapuštěná kombinovaná (Combi) skříň s krycím rámem a větranými dvířky upravenými pro signál Wi-Fi					
	Nástěnná skříň s modulárními perforovanými montážními deskami z ocelového plechu a demontovatelným držákem přístrojů. Držák vodičů pro zaústění kabelů. Dělicí přepážka pro fyzické elektrické oddělení. Pásek pro uchycení přístrojů bez nutnosti použití nástroje. Větraná dvířka z ocelového plechu s bílou plastovou vložkou pro lepší příjem signálů Wi-Fi.	Výklenek pro 2 montáž. řady* Výřez ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK662CWC	2CPX031452R9999
		Výklenek pro 3 montáž. řady Výřez ve stěně	855 × 367 × 95 828 × 340 × 88	1	UK663CWC	2CPX031453R9999

* Zámek bez středové polohy se stabilní pouze levo nebo pravostrannou polohou je dodáván na požádání.

Multimediální skříň (Media)

Náhradní díly & příslušenství k AK600/UK600

Výrobek		AK600	UK600	Kusů	Typ	Objednací kód
 UZM61M	Perforovaná montážní deska Pro skříňě typu Media	●	●	1	UZM61M	2CPX031421R9999
 ZX340	Držák přístrojů – Elastický pryžový pásek pro uchycení přístrojů se 2 montážními svorkami, např. na desku UZM61M.	●	●	1	ZX340	2CPX031422R9999
 ZEP12	Univerzální propojovací panel vč. držáku* Prázdný, pro komunikační moduly. Panel může sloužit k uchycení modulů Keystone a E-DAT.					
 ZE12	12 modulů Keystone nebo E-DAT	●	●	1	ZEP12	2CPX054072R9999
 ZE336	Panel propojovacího pole Prázdný, pro moduly Keystone					
 ZE335	12násobné pole pro modul Keystone	●	●	1	ZE336	2CPX031424R9999
	6násobné pole pro modul Keystone	●	●	1	ZE335	2CPX031423R9999
 ZE338	Držák propojovacího pole			1	ZE338	2CPX031426R9999
 ZE224	Jednoduchá zásuvka Se západkovým uchycením, otočná o 90°, s ochranným krytem proti dotyku a přípravkem pro odlehčení pnutí působících vodičů; pro montáž do dělicí přepážky UZB3 s adaptérem EURO	-	●	1	ZE224	2CPX031427R9999
 ZE228	Jednoduchá zásuvka (verze pro Švýcarsko) Se západkovým uchycením, otočná o 90°, pro zabudování do dělicí přepážky UZB3				ZE228	2CPX061212R9999
 ZE227	Trojité zásuvka U = 230 V AC, otočná (kyvná) 120°, s adaptérem EURO, pro západkové upevnění do místa zaústění kabelu, nebo na lištu DIN. Šroubově upevněna k montážní desce.	●	●	1	ZE227	2CPX061211R9999
 UZB3	Horizontální dělicí přepážka s držákem svorkovnice Vylamovací reliéf. otvory pro 2 zásuvky typu ZE224 a 5 vylamovacích otvorů pro komunikační moduly	-	●	1	UZB3	2CPX031409R9999

* Rozměry a tvary výřezů pro moduly Keystone a E-DAT – viz str. 2/61

Multimediální skříň (Media)

Náhradní díly & příslušenství k AK600/UK600

Výrobek		AK600	UK600	Kusů	Typ	Objednací kód
 ZX29	Montážní deska Upevnění buď na držák svorkovnice, nebo perforovanou desku z ocelového plechu, použitou ve skříních Media a multimediálních panelech 1MM...	•	•	1	ZX29	2CPX061178R9999
 UZED1	Držák vodičů Pro profesionální uspořádání kabelů a zasunutí do perforované montážní desky.	•	•	10	UZED1P10	2CPX031420R9999
 ZX287P10	Šrouby S válcovanými závity M4 x 14, pro našroubování do montážní desky z ocelového plechu.	•	•	10	ZX287P10	2CPX061180R9999
Konektory pro propojovací pole						
Modul RJ45						
 ZE311	 ZE312	•	•	1	ZE311	2CPX038612R9999
		•	•	1	ZE312	2CPX038613R9999
Modul COAX (koaxiální)						
 ZE316	 ZE317	•	•	1	ZE316	2CPX039246R9999
Modul COAX						
Konektor IEC						
		•	•	1	ZE317	2CPX039247R9999
Modul COAX						
Zástrčka IEC						
		•	•	1	ZE318	2CPX039248R9999
Modul OpDAT						
Vodící objímka LC, keramika						
 ZE318	 ZE319	•	•	1	ZE319	2CPX039249R9999
 ZB122	Izolační chráničová trubice Pro komunikační vedení	•	•	1	ZB122	2CPX071112R9999

Multimediální skříň

Dvířka

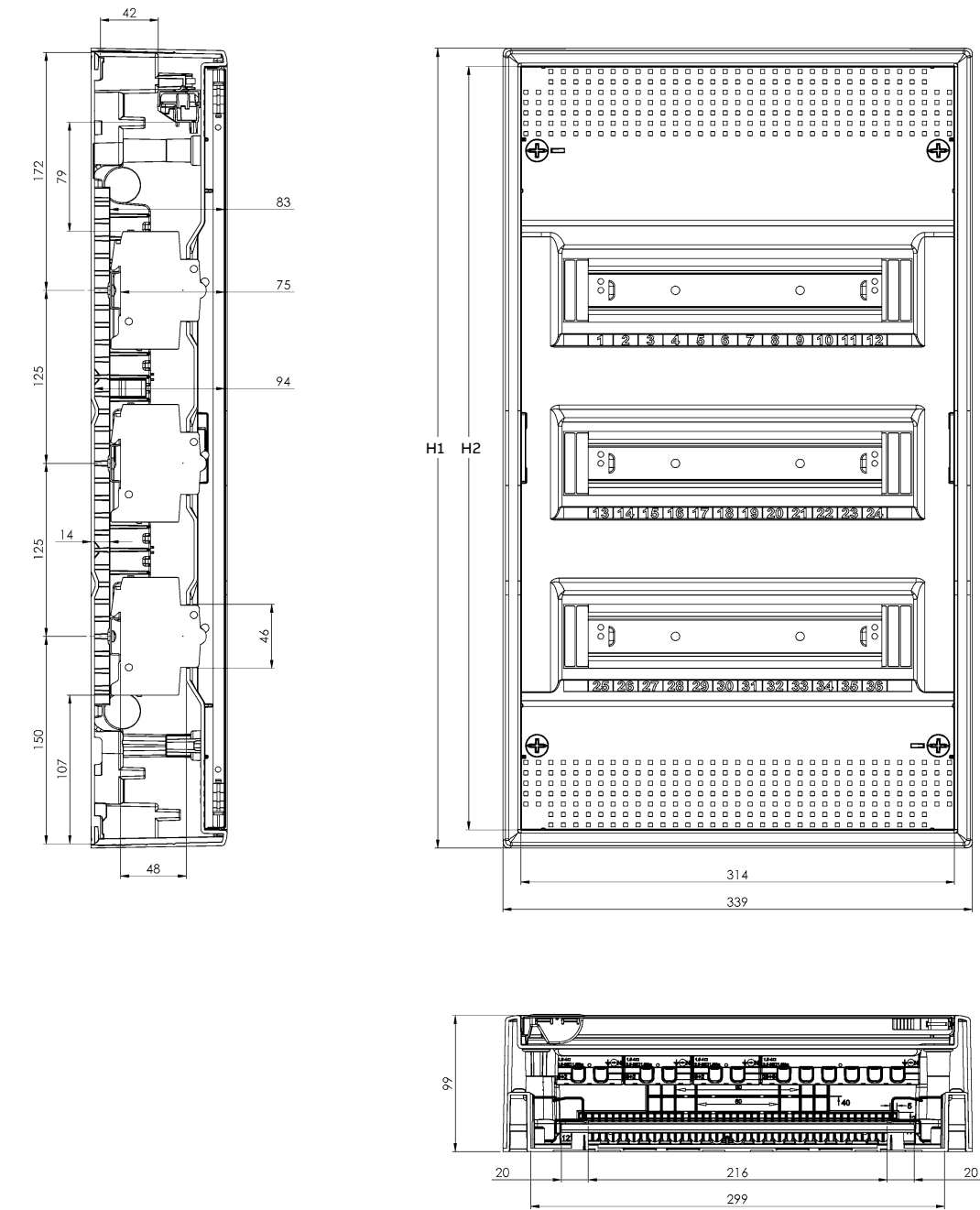
Výrobek	Vhodná pro...	AK600	UK600	Kusů	Typ	Objednací kód
 AZT620V	Dvířka pro AK600 a UK600					
	Dvířka z ocelového plechu s větracími štěrbinami Barva: bílá RAL 9016, Ocelový plech s nanesenou vrstvou práškové barvy	● AK62..	● UK62..	1	AZT620V	2CPX031154R9999
		● AK63..	● UK63..	1	AZT630V	2CPX031155R9999
		● AK64..	● UK64..	1	AZT640V	2CPX031156R9999
		● AK66..	● UK66..	1	AZT650V	2CPX031157R9999
 AZT620W	Wi-Fi dvířka s ventilačními štěrbinami a plastovou vložkou					
	Barva: bílá RAL 9016, Ocelový plech s nanesenou vrstvou práškové barvy, s bílou plastovou vložkou pro lepší příjem signálu Wi-Fi	● AK62..	● UK62..	1	AZT620W	2CPX031158R9999
		● AK63..	● UK63..	1	AZT630W	2CPX031159R9999
		● AK64..	● UK64..	1	AZT640W	2CPX031160R9999
		● AK66..	● UK66..	1	AZT650W	2CPX031161R9999
 BL620V	Krycí rám s dvířky pro UK600					
	Krycí rám s dvířky a ventilačními otvory Barva: bílá, RAL 9016 Z ocelového plechu s nanesenou vrstvou práškové barvy	-	● UK62..	1	BL620V	2CPX031091R9999
		-	● UK63..	1	BL630V	2CPX031092R9999
		-	● UK64..	1	BL640V	2CPX031093R9999
		-	● UK66..	1	BL650V	2CPX031094R9999
		-	● UK662CV*	1	BL652V	2CPX031099R9999
 BL620W	Krycí rám s dvířky a větranými dvířky upravenými pro signál Wi-Fi					
	Z ocelového plechu, s bílou plastovou vložkou, určen pro lepší příjem signálu Wi-Fi	-	● UK62..	1	BL620W	2CPX031095R9999
		-	● UK63..	1	BL630W	2CPX031096R9999
		-	● UK64..	1	BL640W	2CPX031097R9999
		-	● UK66..	1	BL650W	2CPX031098R9999
		-	● UK662CW*	1	BL652W	2CPX031100R9999

* Dveřní rukojeť není umístěna středově. Závěs dvířek je možný pouze vpravo, vlevo pak na požádání.

02

Nástěnné rozvodnice AK600

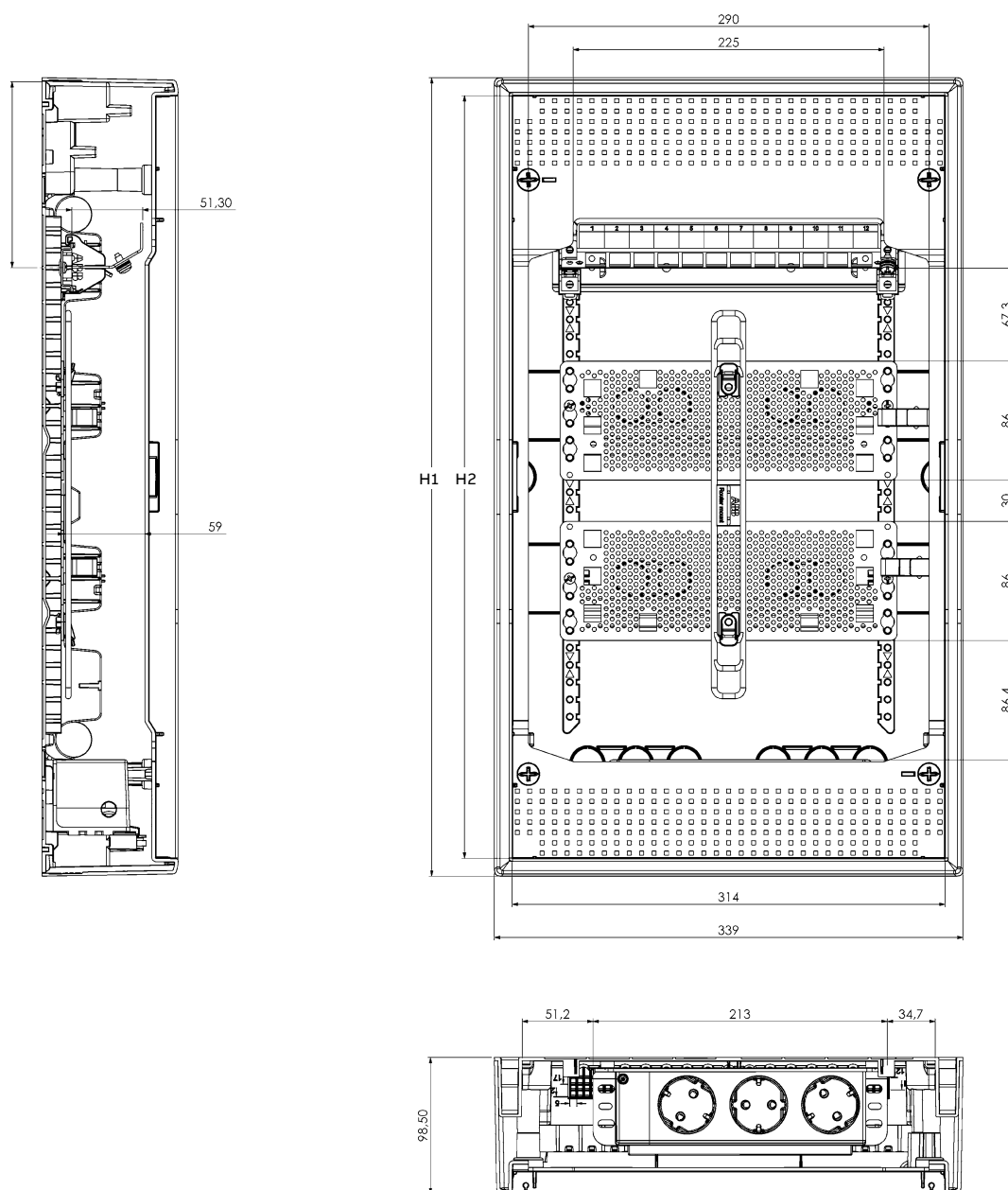
Projektování, montáž a rozměry



Typ	Dovolený ztrátový výkon podle IEC/TR 60690, ve W		Rozměry v mm	
	30K		H1	H2
AK61..	41,9		328	302
AK62..	63,3		453	427
AK63..	65,9		578	552
AK64..	89,9		703	677
AK65..	106,1		828	802
AK66..				

Multimediální datová skříň „Media“ AK600 pro montáž na stěnu

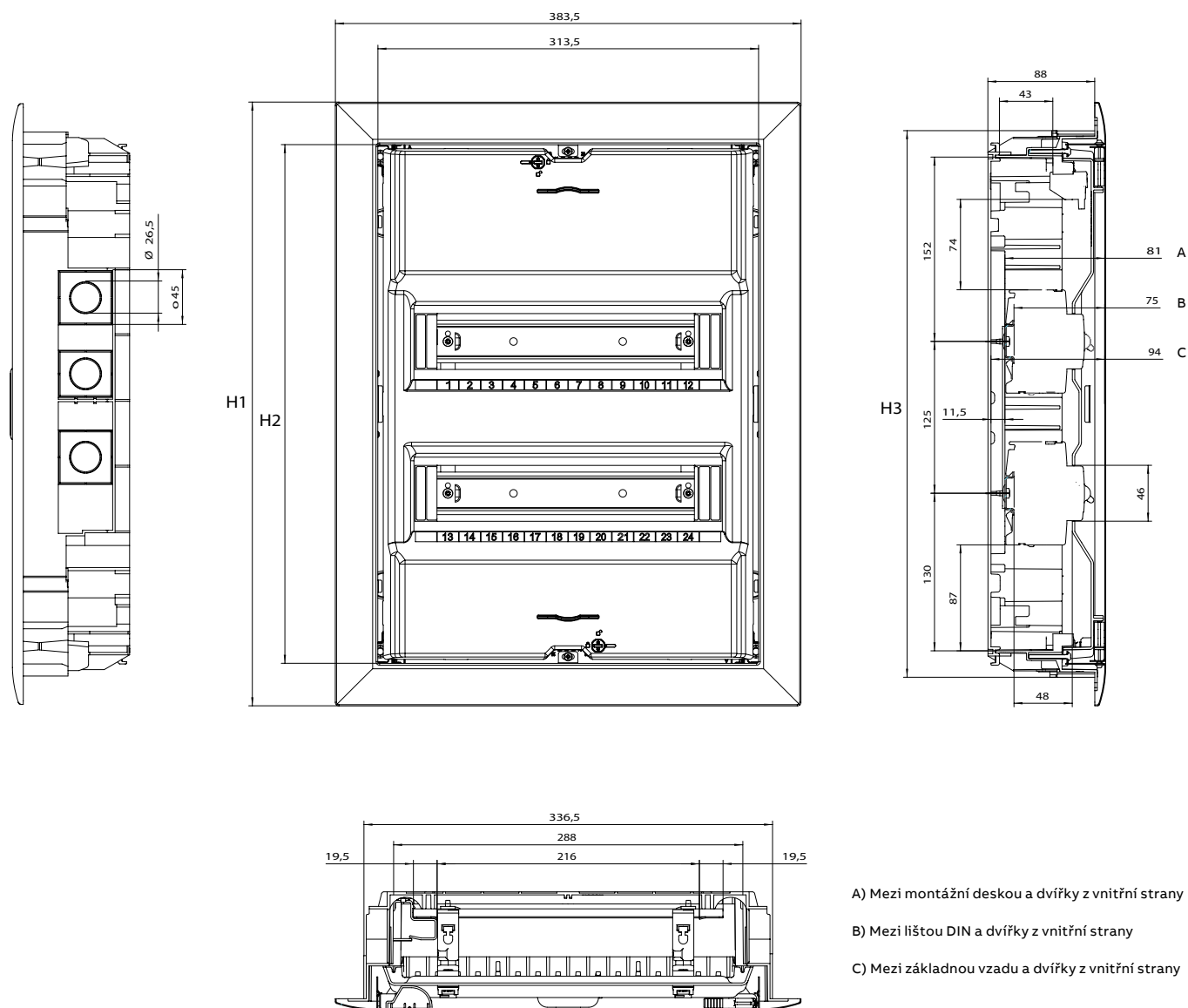
Projektování, montáž a rozměry



Typ	Dovolенý ztrátový výkon podle IEC/TR 60690, ve W	Rozměry v mm	
		H1	H2
AK62..	97,4	453	427
AK63..	118,4	578	552
AK64..	137,9	703	677
AK65..	148,6	828	802
AK66..			

Zapuštěná rozvodnice UK600

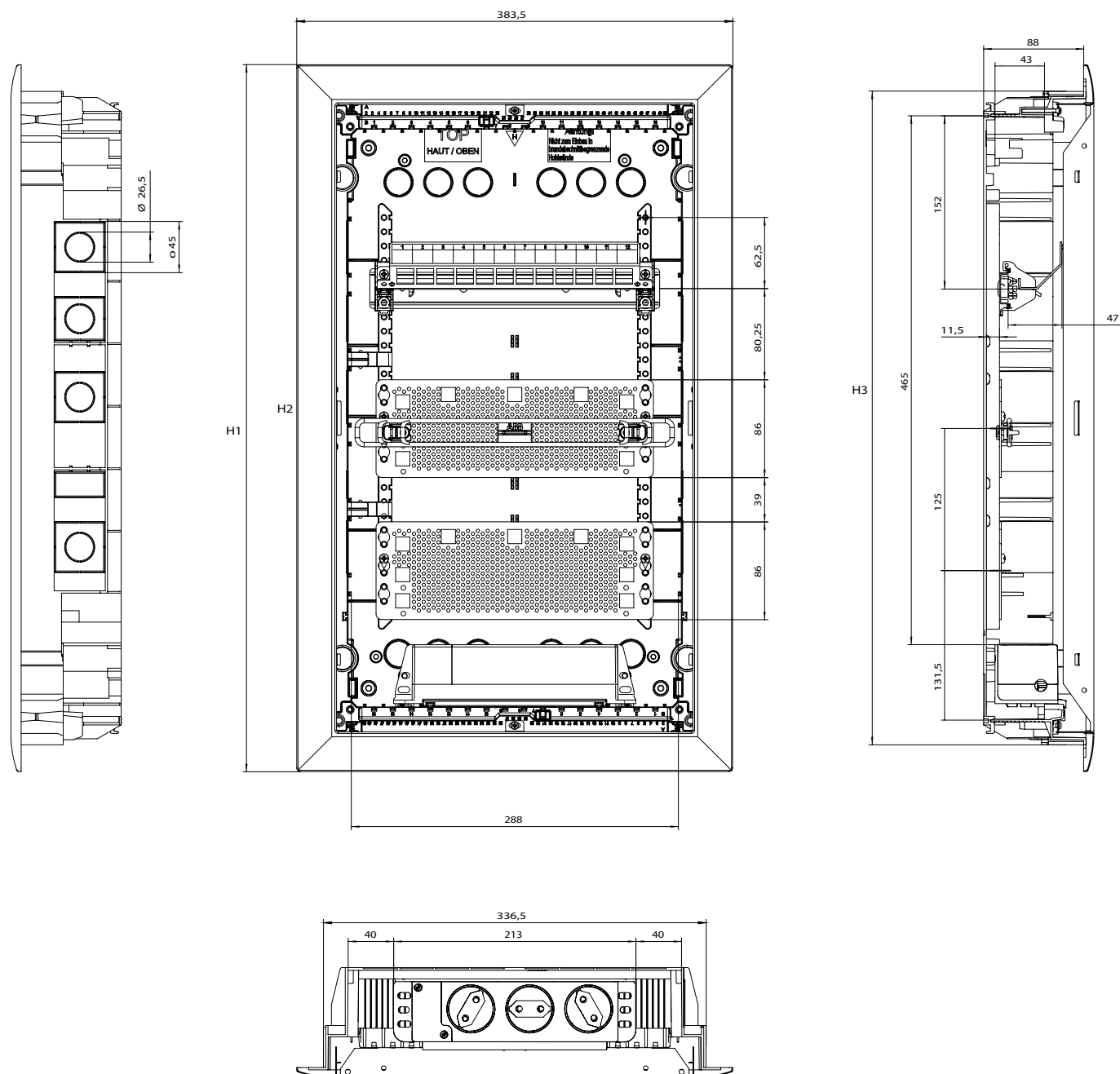
Projektování, montáž a rozměry



Typ	Max. hodnota ztrátového výkonu P_{de} podle DIN VDE 60670-24 v W	Rozměry v mm		
	30K	H1	H2	H3
UK61..	31,0	372	302	325
UK62..	45,0	497	427	450
UK63..	54,0	622	552	575
UK64..	62,0	747	677	700
UK66..	69,0	872	802	825

Zapuštěná rozvodnice UK600

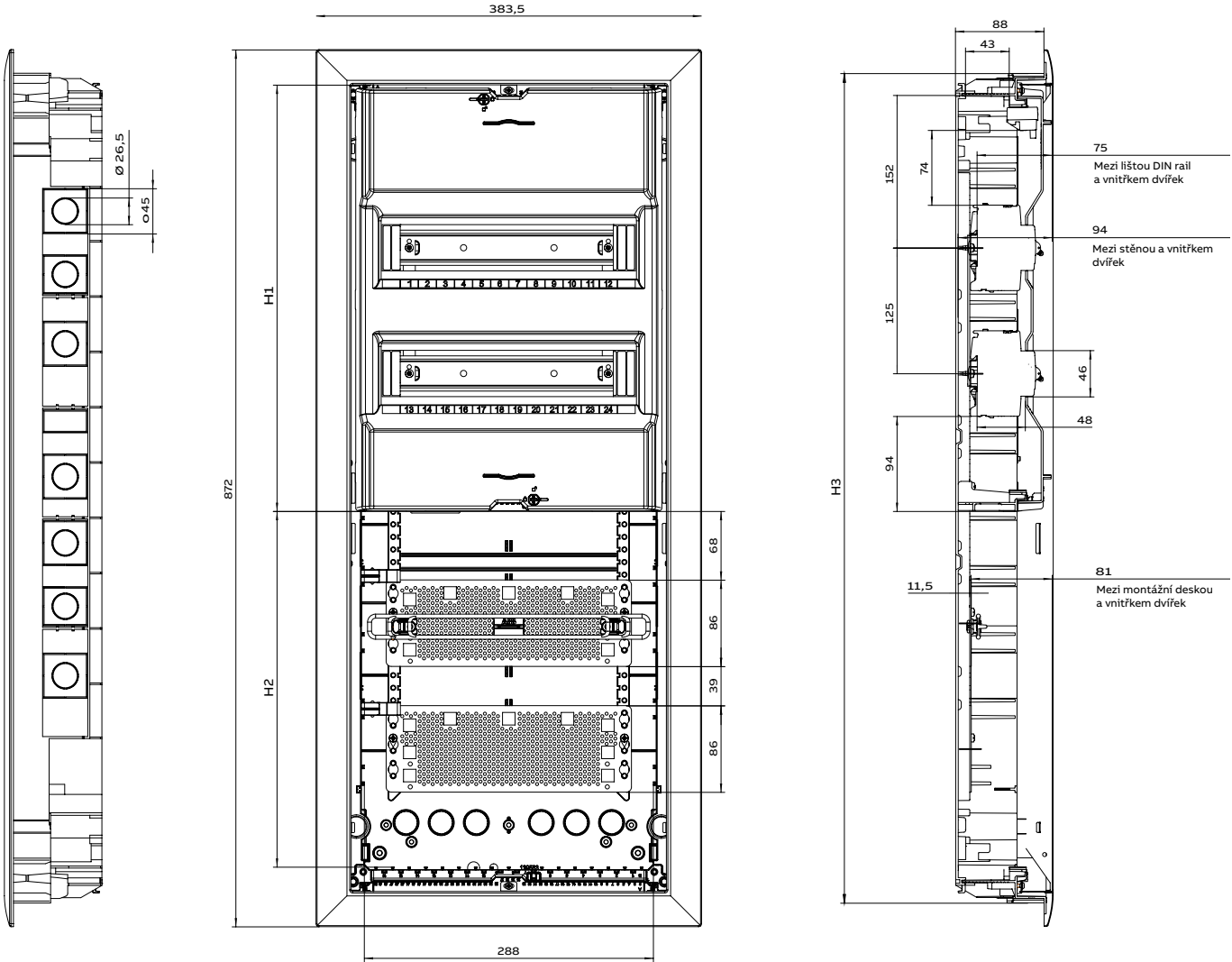
Projektování, montáž a rozměry



Typ	Max. hodnota ztrátového výkonu P_{de} podle DIN VDE 60670-24 v W	Rozměry v mm		
	30K	H1	H2	H3
UK62..	100,0	497	427	450
UK63..	114,0	622	552	575
UK64..	133,0	747	677	700
UK65..	155,0	872	802	825
UK66..				

Kombinovaná skříň Combi UK600

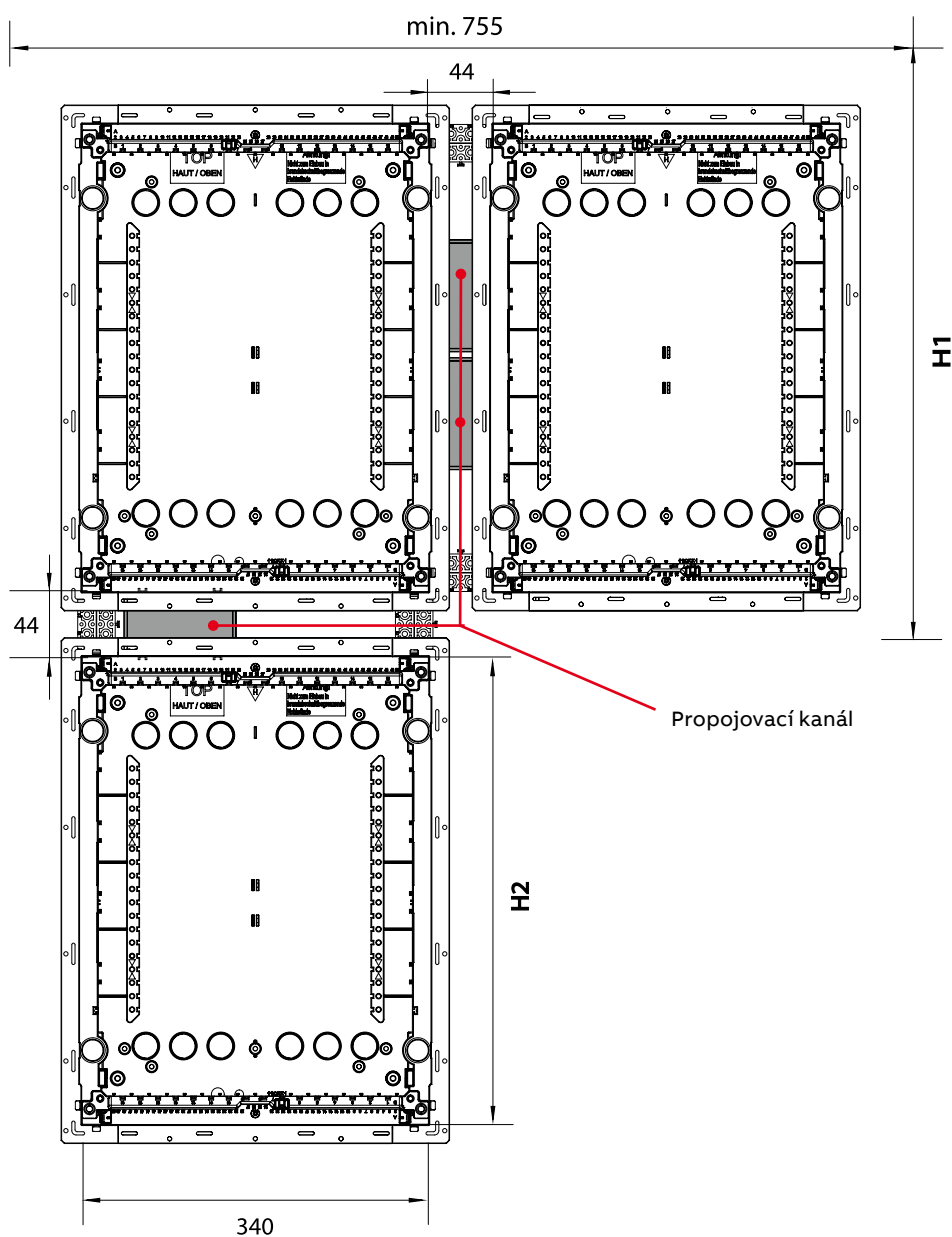
Projektování, montáž a rozměry



Typ	Max. hodnota ztrátového výkonu P_{de} podle DIN VDE 60670-24 v W	Rozměry v mm	
	30K	H1	H2
UK662CV	78,0	424	353
UK663CV	73,0	549	228
UK662CW	75,0	424	353
UK663CW	71,0	549	228

Instalační rozměry skříně UK600

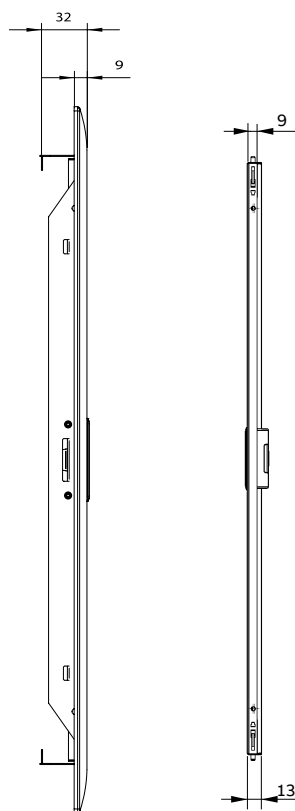
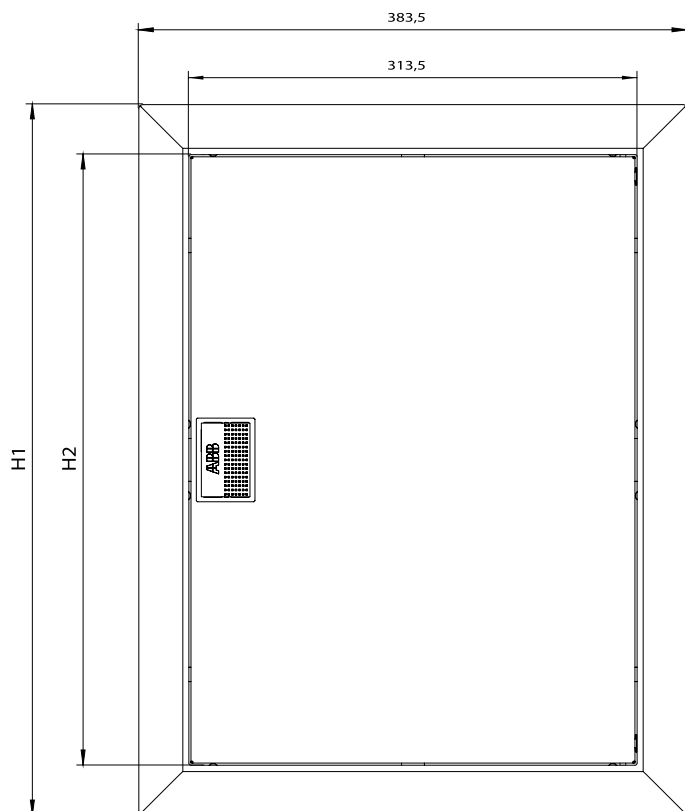
Projektování, montáž a rozměry



Typ	Čisté míry v mm		Velikost stěnového výřezu v mm	
	H1		H2	
UK61...	355		328	
UK62...	480		453	
UK63...	605		578	
UK64...	730		703	
UK65...	855		828	
UK66...				

Krycí rámy a dvířka skříní AK600/UK600

Projektování, montáž a rozměry



UK600

AK600

Dvířka s krycím rámem

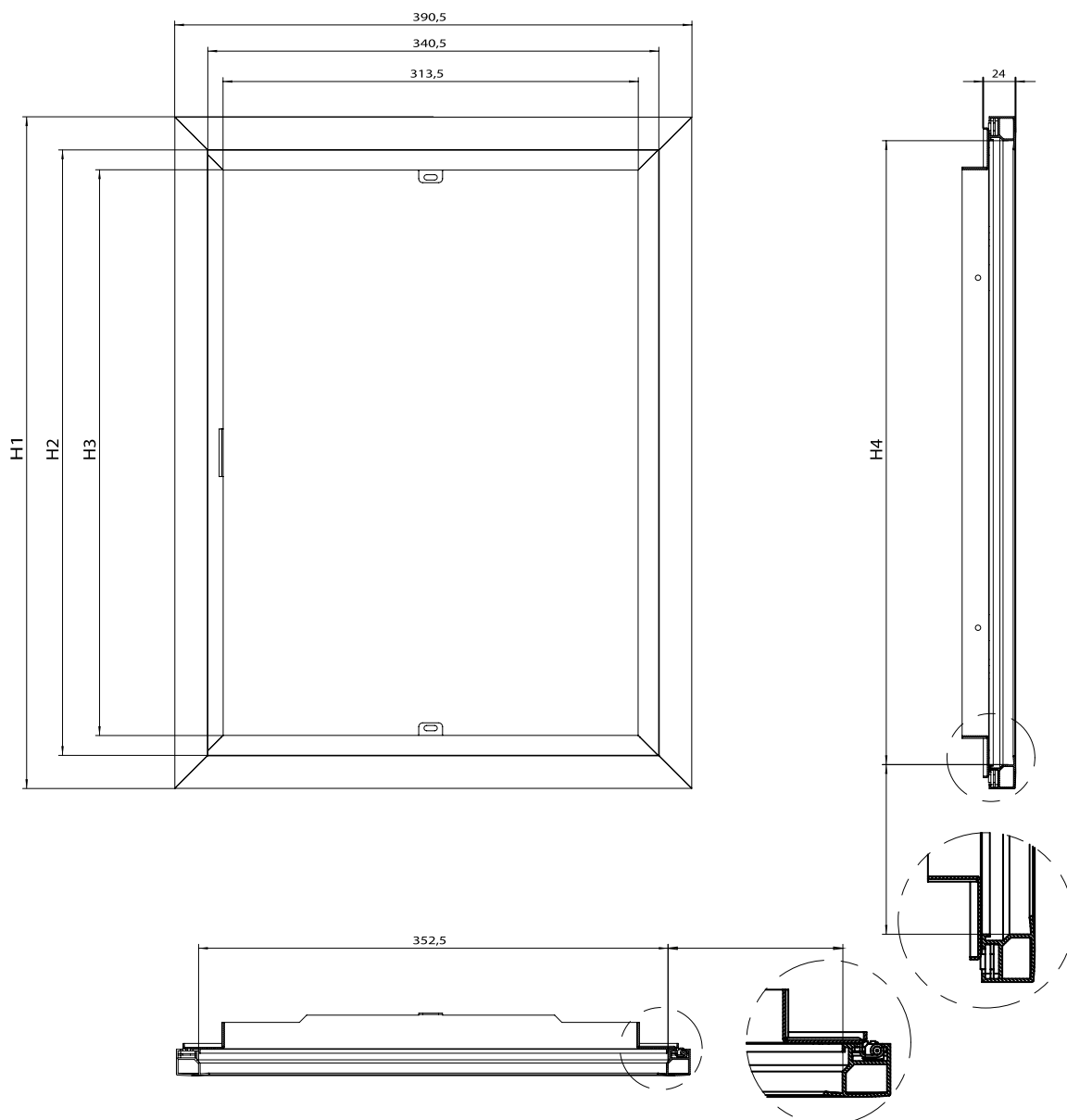
Typ	Rozměry in mm	
	H1	H2
BL610	302	372
BL620	497	427
BL630	622	552
BL640	747	677
BL650	872	802

Dvířka

Typ	Rozměry in mm	
	H2	
AZT610	372	
AZT620	427	
AZT630	552	
AZT640	677	
AZT650	802	

Designové rámy pro rozvodnice UK600

Projektování, montáž a rozměry

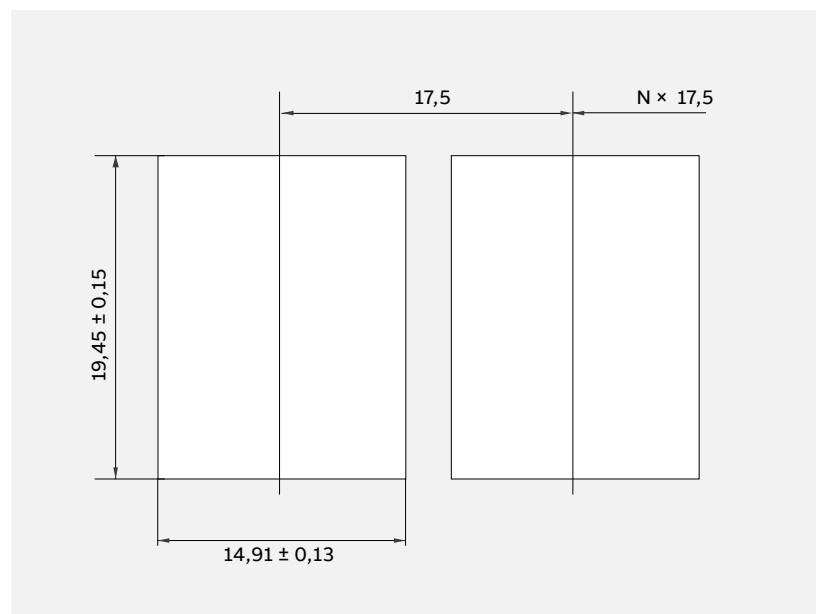


Typ	Rozměry v mm				Technické specifikace LED panelu				
	H1	H2	H3	H4	Typ	U	I	P	Teplota chromatičnosti
BL520D	507	457	427	469	UZD624	12V DC	1,7 A	9,60 W	4200 K
BL630D	632	582	552	594	UZD634	12V DC	1,7 A	13,20 W	4200 K
BL640D	757	707	677	719	UZD644	12V DC	1,7 A	15,60 W	4200 K
BL650D	882	832	802	844	UZD654	12V DC	1,7 A	19,60 W	4200 K

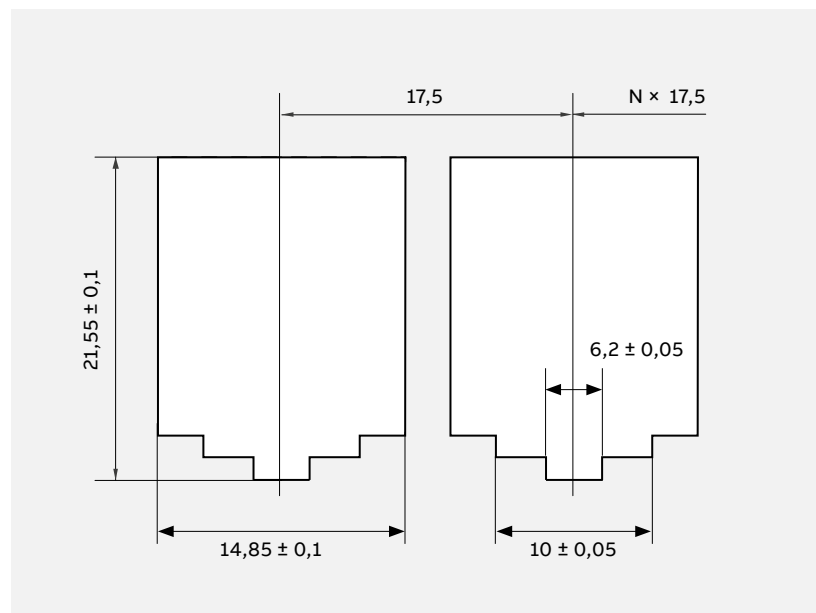
Rozvodnice AK600/UK600

Rozměry výřezů pro moduly Keystone a E-Dat

Rozměry výřezů pro moduly Keystone



Rozměry výřezů pro moduly E-Dat



02

Rozvodnice ComfortLine

Obsah

Představení a portfolio	3/4
Hlavní výhody	3/9
Pro nástěnnou a zapuštěnou montáž	3/13
Rozvodnice ComfortLine Compact CA pro nástěnnou montáž	
S distribučními panely a ocelovými dvířky	3/15
S distribučními panely a průhlednými dvířky	3/19
S distribučními panely a panely Media	3/21
Prázdné skříně s dvířky	3/23
Prázdné skříně bez dvířek	3/25
Dvířka z oceli a průhledná dvířka	3/27
Dvířka z oceli s plastovou vložkou a větracími otvory (Wi-Fi dvířka)	3/28
Kryty kabelových vstupů	3/29
Rozvodnice ComfortLine Compact CU pro zapuštěnou montáž nebo zabudování do duté stěny	
S instalačními panely, rámy a dvířky z ocelového plechu	3/35
S instalačními panely, rámy a dvířky z ocelového plechu	3/39
Prázdné skříně s krycím rámem a dvířky z ocelového plechu	3/41
Prázdné skříně s krycím rámem, bez dvířek	3/43
Dvířka z ocelového plechu a průhledná dvířka	3/45
Dvířka z ocelového plechu s ventilací a dvířka s plastovou vložkou pro příjem signálu Wi-Fi	3/46
S distribučními panely, krycími rámy a výměnnými designovými rámy	3/47
Multimediální a kombinované panely s perforovanou montážní deskou z ocelového plechu	3/49
Moduly CombiLine N pro přístroje instalované na lištu DIN, upevněnou na montážním rámu EDF	3/50
Moduly CombiLine N jako ochrana proti skvrnám, a montážní desky	3/51
Moduly CombiLine N pro svorkovnice a přípojnícové systémy 60 mm	3/52
Moduly CombiLine N pro jističe Tmax, osazené a neosazené	3/53
Montážní díly EDF, vertikální profilové lišty	3/54
Příslušenství rozvodnice ComfortLine Compact CA/U	
Příslušenství pro skříně Media, tj. pro multimediální aplikace	3/55
Příslušenství ke skříním Media	3/56
Rychlosvorky/svorkovnice N/PE	3/57
Příslušenství – Výměnné díly zámku	3/59
Příslušenství obecně	3/61
Technické specifikace pro projektování a montáž	
ComfortLine Compact CU – Rozměry skříně a krycího rámu; pokyny pro lišty DIN 15 mm	3/65
ComfortLine Compact CU – Pohledy v řezu, rozměry, hmotnosti a výkonové ztráty	3/66
ComfortLine Compact CU – Rozměry vylamovacích otvorů pro moduly Keystone a E-Dat	3/67
Rozvodnice ComfortLine Compact CA pro nástěnnou montáž	3/69

A man with a beard and blue shirt is holding a clipboard and smiling. He is standing next to a technical drawing of a building facade, which is partially visible on the right side of the image. The drawing shows a vertical section with various rectangular openings and structural details.

U rozvodnice ComfortLine se nemusím ničeho obávat, ať už budoucnost přinese cokoliv.



Kromě propojení ještě něco navíc

Současné domovní instalace vyžadují inteligentní nápady. Montáž a instalace by měly být jednoduché a komfortní, ale současně připravené na budoucnost.

Nová řada distribučních rozvodnic ComfortLine a instalačních skříní pro nástěnnou montáž toto vše umožňuje. Při šíři nabídkového portfolia je možno vyhovět jakékoli aplikaci.

Dobrá zpráva: pokud se již nyní spolehnete na ComfortLine, jste připraveni i na budoucí nároky elektrických instalací.

Přidaná hodnota zaručena

Inteligentní nápady pro současné domovní instalace

Očekávání kladená na moderní elektrické instalace jsou vysoká: instalace by měla být flexibilnější, rychleji realizovatelná, účinnější, zvládat vyšší výkony a být jednodušší a komfortnější na obsluhu.

Dalším rozhodujícím požadavkem je trvanlivost v kombinaci s trvale udržitelným rozvojem, vysoká kvalita a ekonomická efektivita.

Díky ucelenému a konzistentnímu výrobnímu portfoliu s třídou ochrany I a II, příkladně jednoduchosti instalace a použitému inteligentnímu řešení je řada skříní ComfortLine od společnosti ABB schopna optimálně vyhovět všem uvedeným požadavkům.

Plocha přírubového otvoru zvětšena o více jak 50 %

Enormní velikost využitelného prostoru pro vstup kabelů, o více jak 50 % větší přírubové otvory kombinované s velkým počtem kabelových vstupů jsou faktory, které dále usnadňují montáž a vodičové připojování. Bez ohledu na to, zda se takový přírubový otvor nachází na horní straně, dole či na boku skříně – všechny tyto otvory mají stejnou velikost, což platí i pro kompaktní distribuční rozvodnice.

Předmontované instalační panely

Instalační panely je nyní možno rychle a snadno uchytit s využitím technologie QMS. Ta šetří čas, zajišťuje vysokou bezpečnost pomocí západky (snap-in) a přináší další výhody dané možností předmontáže u výrobce.

Integrované vodičové kanály

Horizontální nebo vertikální vodičový kanál v prostoru kabelového vstupu na horní a spodní straně skříně, ale také v bočním krytu, nabízí další flexibilitu pro připojení vodičů.

Bezpečný zámek

Díky tříbodovému zajištění dveří s rozvorou lze dvířka uzamknout tak, že dokonale přiléhají.

Vysoký stupeň ochrany

Ve snaze zajistit vysoký stupeň ochrany přístrojů je standardní verze skříní navržena a dodávána s třídou ochrany IP 30.



**Inteligentní řešení
ComfortLine jsou připravena
splnit všechny požadavky.**



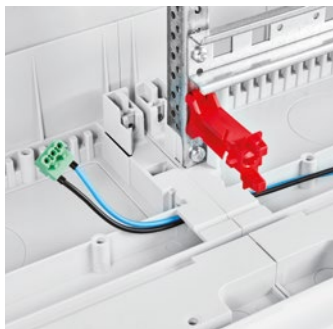
**{ ... pokud se požadavky
změní, vše je na tuto změnu
připraveno.**



Vždy v aktuálním stavu, dnes i zítra

Soubor komunikačních a multimediálních zařízení v obytném i pracovním prostředí kolem nás stále narůstá, stejně jako hustota propojení v bytových, komerčních a průmyslových budovách. S novými kompaktními distribučními rozvodnicemi a instalačními skříněmi pro nástěnnou montáž jste již dnes připraveni nabídnout řešení připravená na budoucnost, bez ohledu na budoucí požadavky komunikačních a informačních technologií i nároky na automatizaci domů a budov. Volbou ComfortLine jste se jednoznačně rozhodli pro budoucnost.

01



01

Vyšší flexibilita
při instalaci strukturované kabeláže pro komunikační a multimediální technologie.

02

Dokonalá připravenost
Další vodičový prostor navíc, ale také nové vývojové prvky umožňují plynule instalovat nejnovější technologie.

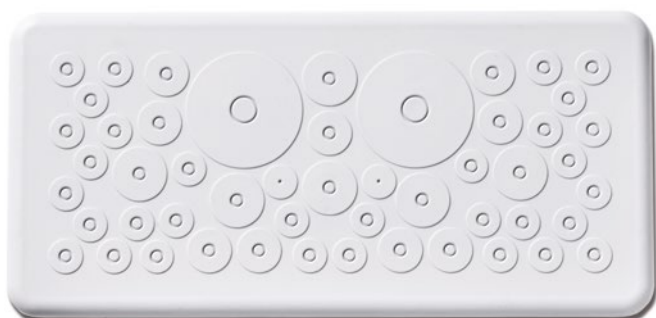
02



Základní fakta a parametry

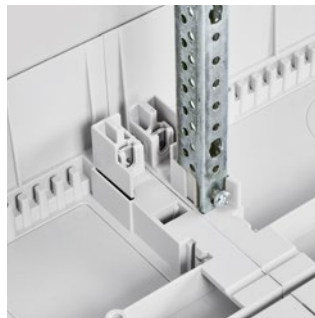
stručně a přehledně

Inovace, z nichž budete mít užitek: při vývoji série ComfortLine jsme se zabývali otázkou, jak ji maximálně vylepšit. Výsledkem je řada užitečných a praktických inovací, díky nimž se série ComfortLine snadněji a efektivněji instaluje a již dnes je připravena na budoucnost.



01
O 50 % větší příruby
Řada ComfortLine s nejvyšším počtem kabelových vstupů na trhu.

50%
větší



02



03



04



05

02
QMS technologie západkového uchycení (snap-in) panelů
Rychlé a jednoduché západkové uchycení panelů ve skříni, pomocí systému QMS (Quick-Mounting-System = systém rychlého uchycení)

03
Integrované vodičové kanály
Inovativní vodičové kanály na horní a spodní straně, ale také na boku v ochranném krytu proti dotyku.

04
Těsně přiléhající dvířka
díky tříbodovému zámku s rozvorou.

05
Seřízení dveřních závěsů bez nutnosti použití nástroje
pomocí matice s rýhováním po obvodu.

06
Vysoký stupeň krytí IP 44
Skříně pro nástěnnou montáž (na povrch), výšky 6, 7 a 9 GU, jsou také dodávány s krytím IP 54.

07
Bezproblémová montáž na stěnu
Svislé upevnění s kompenzací hloubky.



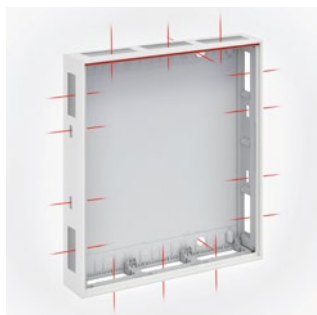
06



07



**Absolutně jedinečná:
předsmontovaná sestava
s instalačními panely**



08



09



10

08
Různé varianty kabelového vstupu
shora, zespodu, z boku a zezadu.

09
Stranové rozšíření přes přípojnícové
průchodky u skříně s nástěnnou montáží.

10
Možnosti přívodu kabelů přes zadní
stěnu.

11
Snadné upevnění i demontáž dvířek
díky hornímu závěsnému čepu.

12
Zadní montážní úroveň pro instalaci
multimediálních panelů.

13
Přední montážní úroveň pro instalaci
distribučních panelů a panelů
rozvodnicového systému CombiLine N.

14
Velkoryse uspořádaný prostor
pro přívod kabelů N/PE a montáž
rychlosvork N/PE bez nutnosti použití
nástroje.

15
Velkoryse uspořádaný vodičový prostor
pro umístění distribučních panelů.

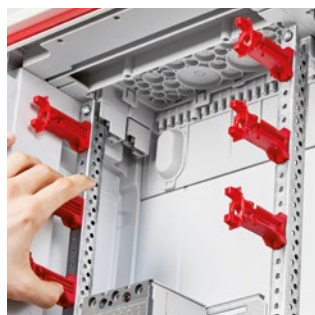
16
Krycí rám pro skříně pro zapuštěnou
montáž.



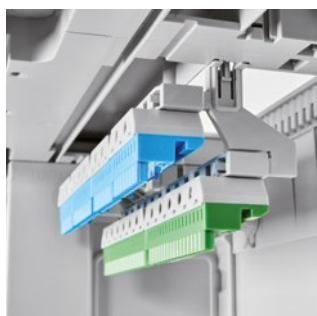
11



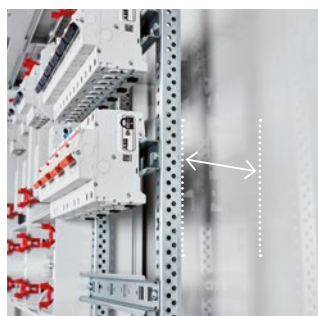
12



13



14



15



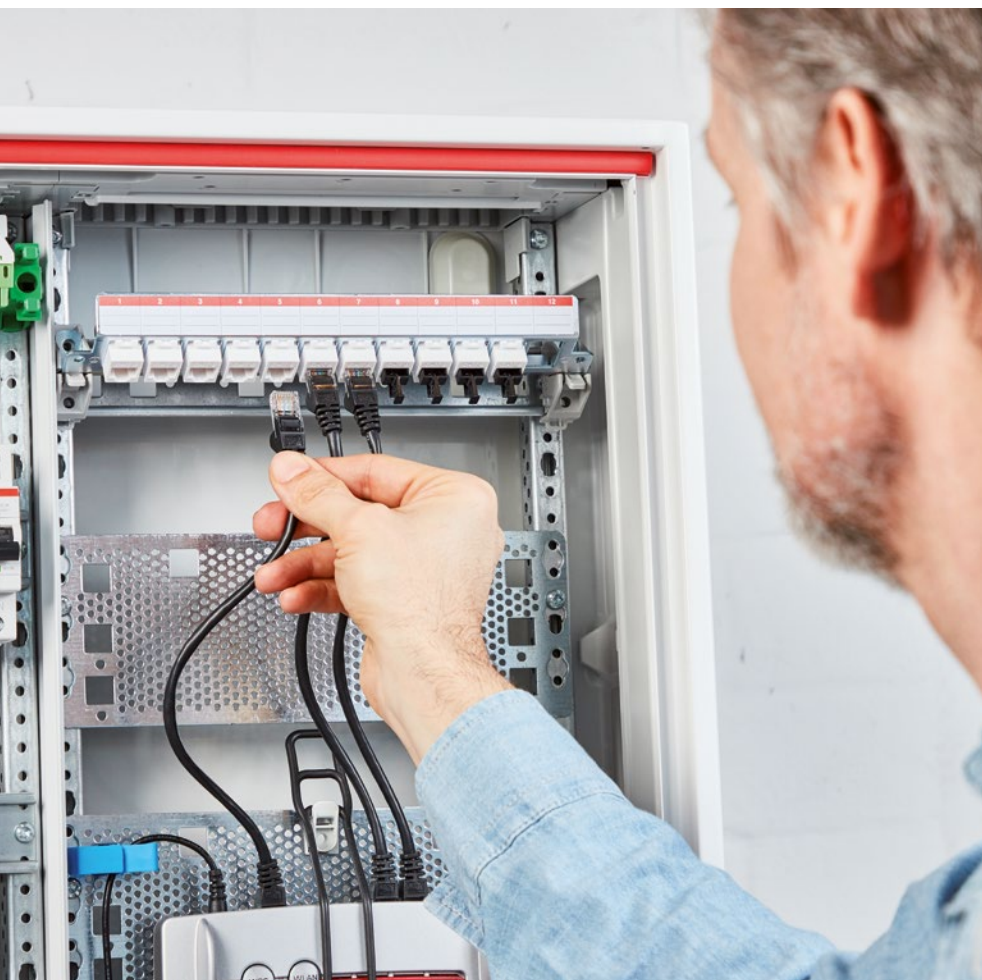
16

ComfortLine Compact CA

Kompaktní distribuční rozvodnice

Nové nástěnné kompaktní distribuční rozvodnice ComfortLine Compact CA vyhovují náročným požadavkům instalačních firem na flexibilitu, soubor funkcí a jednoduchost instalace. Díky velkoryse uspořádanému prostoru nabízí dostatek místa pro budoucí instalaci komunikačních zařízení.

—
01



—
01
Propojovací 6- nebo 12násobný panel s vyliisovanými otvory pro moduly Keystone

—
02
Otočná 3cestná zásuvka usnadňuje a zjednodušuje připojení různých napájecích zdrojů.

—
02





- Rychloupínací systém QMS se západkami pro instalační panely
- Velké přírubové otvory, stejné jako u skříní pro nástěnnou montáž
- Prvky pro vyrovnání hloubky umožňují dokonale svislou instalaci
- Jednoduchá montáž a demontáž dvířek
- Seřízení dveřních závěsů bez nutnosti použití nástroje
- Montáž přírub technologií natlačení (push-in), bez nutnosti použití nástroje
- Velkoryse dimenzovaný vstupní prostor pro kabely
- Hřebeny (přípojnice) jako ochrana kabelů před namáháním, umístěné v kabelových vstupech
- S instalačními panely a bez nich
- Různé varianty dvířek
- Vstup kabelů zezadu, shora a zespodu
- Zadní stěna z oceli



Rozvodnice ComfortLine Compact CA a CU

Pro nástěnnou a zapuštěnou montáž



CA25AVM



CU24V

Druh skříně	CA / skříně pro nástěnnou montáž				CU / skříně pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny			
Krytí	IP 30 / IP 44				IP 30 / IP 30			
Třída ochrany	II				II			
Hloubka	160 mm				110 mm			
Sloupce	1	2	3	4	1	2	3	4
3 GU (rastrové jednotky)	●	●	-	-	-	●	-	-
4 GU	●	●	●	-	●	●	●	-
5 GU	●	●	●	●	●	●	●	●
6 GU	●	●	●	●	●	●	●	●
7 GU	●	●	●	-	●	●	●	-
8 GU	●	●	●	-	●	●	-	-

ComfortLine – kompaktní rozvodnice

Kompletní skříňe pro multimédia a panely pro prázdné skříňe



Technické specifikace

Kompletní skříň pro multimédia, obsahující instalační panely pro multimédia

Multimediální panely pro prázdné skříňe

Volba ze čtyř různých druhů dvířek

Multimediální panely s perforovanou ocelovou montážní deskou, bez krytu

S namontovanou lištou DIN

Včetně držáků vodičů

Rychlá montáž přístrojů bez nutnosti vrtání děr

Třída ochrany závisí na interní konfiguraci rozvodnice



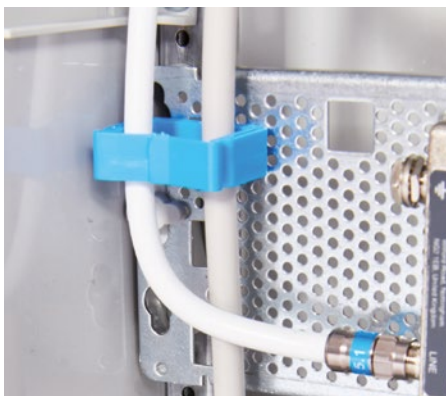
01

01 Čtyři dveřní varianty:

- Standardní dvířka
- Průhledné dvířka
- Dvířka s větracími otvory
- Wi-Fi dvířka

02

Držák vodičů pro úhlednou instalaci a rychlé vodičové propojení



02

03

Pryžový držák pro rychlou a snadnou montáž přístrojů



03

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Pro nástěnnou montáž, s distribučními panely a ocelovými dvířky



Technické specifikace	
Normy / nařízení	DIN EN 61439-1/-3
Třída ochrany	II, dvojitá izolace
	I, uzemněná, v kombinaci se zemnicí sadou (příslušenství)
Krytí	IP 44
Odolnost vůči mechanickým rázům	IK 07
Jmenovitý proud	I _{NA} do 125 A
Vlastnosti výrobku	
Skříň a dvířka	Vyrobeny z ocelového plechu, bílá prášková barva, odstín RAL 9016
	S kompenzací hloubkové úrovně
	Jedna membránová příruba nahoře, v šířce panelu
	Úhel otevíření dvířek 120°
	Dvoukřídlá dvířka u skříní se třemi nebo více díly v šířce panelu
	Dvířka s otočným tyčovým uzávěrem
	Plastové kryty se šroubovým rychlouzávěrem
	S přípravkem pro odlehčení pnutí kabelů
Varianty interního uspořádání	Rozteč mezi lištami DIN 125 mm/150 mm
	Panely pro přístroje s upevněním na lištu, s rychlosvorkami N/PE
	Panely s prostorem pro vodiče nebo s montážní deskou, bez rychlosvorek N/PE
	Panely s prostorem pro vodiče a lištami DIN, v sestavě s dvojitou izolací
Obsah dodávky	Skříň s dvířky
	Součástí dodávky je systém popisných štítků
Příslušenství	Kryty kabelových vstupů
	Výměnné díly zámku

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Pro nástěnnou montáž, s distribučními panely a ocelovými dvířky

Výrobek	PW	GU	SU	Vnější rozměry V × Š × H (mm)	Typ	Objednací číslo
Pro přístroje montované na lištu, s rychlosvorkami N/PE, rozteč mezi lištami DIN 125 mm						
	1	3	36	500 × 300 × 160	CA13V	2CPX052180R9999
		4	48	650 × 300 × 160	CA14V	2CPX052181R9999
		5	60	800 × 300 × 160	CA15V	2CPX052182R9999
		6	72	950 × 300 × 160	CA16V	2CPX052183R9999
CA13V						
	2	3	72	500 × 550 × 160	CA23V	2CPX052184R9999
		4	96	650 × 550 × 160	CA24V	2CPX052185R9999
		5	120	800 × 550 × 160	CA25V	2CPX052186R9999
		6	144	950 × 550 × 160	CA26V	2CPX052187R9999
		7	168	1 100 × 550 × 160	CA27V	2CPX052188R9999
		8	192	1 250 × 550 × 160	CA28V	2CPX052189R9999
CA23V						
	2 (1/1)	4	96	650 × 550 × 160	CA24V2	2CPX052196R9999
		5	120	800 × 550 × 160	CA25V2	2CPX052197R9999
CA24V2						
	3 (2/1)	4	144	650 × 800 × 160	CA34V	2CPX052190R9999
		5	180	800 × 800 × 160	CA35V	2CPX052191R9999
		6	216	950 × 800 × 160	CA36V	2CPX052192R9999
		7	252	1 100 × 800 × 160	CA37V	2CPX052193R9999
		8	288	1 250 × 800 × 160	CA38V	2CPX052194R9999
CA35V						
	4 (2/2)	5	240	800 × 1 050 × 160	CA45V	2CPX052195R9999
CA45V						

> Kryty kabelových vstupů- viz str. 3/29

Poznámky:

- Uvedené typy jsou určeny pro nástěnnou montáž.
- Pro rozvodnice s montáží pod omítku (zapuštěnou montáž, zabudování do duté stěny) použijte typ CU.
- Rozteč mezi lištami DIN: **125 mm**
- Stupeň krytí: IP 44
- Mechanická odolnost: IK 07
- Rozvodnice obsahují N/PE kombinace pružinových svorek.

- Výrobky splňují ČSN EN 61439-1, ČSN EN 61439-3 a nejsou určeny pro montáž dle ČSN EN 60670-24, tedy Úplného krytu.
- Jmenovité provozní napětí 400 V AC 50/60 Hz
- Barva RAL 9016
- I_n do 125 A

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Pro nástěnnou montáž, s distribučními panely a ocelovými dvířky

Výrobek	PW	GU	SU	Vnější rozměry V × Š × H (mm)	Typ	Objednací číslo
Pro přístroje montované na lištu, s rychlosvorkami N/PE, rozteč mezi lištami DIN 150 mm						
 CA14R	1	3	36	650 × 300 × 160	CA14R	2CPX052229R9999
		4	48	800 × 300 × 160	CA15R	2CPX052230R9999
		5	60	950 × 300 × 160	CA16R	2CPX052231R9999
		6	72	1 100 × 300 × 160	CA17R	2CPX052232R9999
		7	84	1 250 × 300 × 160	CA18R	2CPX052233R9999
 CA23R	2	2	48	500 × 550 × 160	CA23R	2CPX052234R9999
		3	72	650 × 550 × 160	CA24R	2CPX052235R9999
		4	96	800 × 550 × 160	CA25R	2CPX052236R9999
		5	120	950 × 550 × 160	CA26R	2CPX052237R9999
		6	144	1 100 × 550 × 160	CA27R	2CPX052238R9999
		7	168	1 250 × 550 × 160	CA28R	2CPX052239R9999
 CA34R	3 (2/1)	3	108	650 × 800 × 160	CA34R	2CPX052240R9999
		4	144	800 × 800 × 160	CA35R	2CPX052241R9999
		5	180	950 × 800 × 160	CA36R	2CPX052242R9999
		6	216	1 100 × 800 × 160	CA37R	2CPX052243R9999
		7	252	1 250 × 800 × 160	CA38R	2CPX052244R9999
 CA45R	4 (2/2)	4	192	800 × 1 050 × 160	CA45R	2CPX052245R9999

Pro přístroje montované na lištu, se šroubovými svorkami N/PE, rozteč mezi lištami DIN 150 mm, se závěrnou přírubou						
 CA34RZ1	1	3	36	650 × 300 × 160	CA14RZ1	2CPX052277R9999
		4	48	800 × 300 × 160	CA15RZ1	2CPX052278R9999
		5	60	950 × 300 × 160	CA16RZ1	2CPX052279R9999
	2	2	48	500 × 550 × 160	CA23RZ1	2CPX052280R9999
		3	72	650 × 550 × 160	CA24RZ1	2CPX052281R9999
		4	96	800 × 550 × 160	CA25RZ1	2CPX052282R9999
		5	120	950 × 550 × 160	CA26RZ1	2CPX052283R9999
	3 (2/1)	3	108	650 × 800 × 160	CA34RZ1	2CPX052285R9999
		4	144	800 × 800 × 160	CA35RZ1	2CPX052286R9999
		5	180	950 × 800 × 160	CA36RZ1	2CPX052287R9999
		6	216	1 100 × 800 × 160	CA37RZ1	2CPX052288R9999
	4 (2/2)	4	192	800 × 1 050 × 160	CA45RZ1	2CPX052289R9999

> Kryty kabelových vstupů - viz str. 3/29

Poznámky:

- Uvedené typy jsou určeny pro nástěnnou montáž.
- Pro rozvodnice s montáží pod omítku (zapuštěnou montáž, zabudování do duté stěny) použijte typ CU.
- Rozteč mezi lištami DIN: **150 mm**
- Stupeň krytí: IP 44
- Mechanická odolnost: IK 07
- Rozvodnice obsahují N/PE kombinace šroubových a pružinových svorek.

- Výrobky splňují ČSN EN 61439-1, ČSN EN 61439-3 a nejsou určeny pro montáž dle ČSN EN 60670-24, tedy Úplného krytu.
- Jmenovité provozní napětí 400 V AC 50/60 Hz
- Barva RAL 9016
- I_n do 125 A

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Pro nástěnnou montáž, s distribučními panely a ocelovými dvířky

Výrobek	PW	GU	RK/REG	SU	Vnější rozměry V × Š × H (mm)	Typ	Objednací číslo
Pro přístroje montované na lištu (REG) a svorkovnice (RK), rozteč mezi lištami DIN 125 mm							
	2	5	2/3	72	800 × 550 × 160	CA25K	2CPX052290R9999
		6	2/4	96	950 × 550 × 160	CA26K	2CPX052291R9999
		7	3/4	96	1 100 × 550 × 160	CA27K	2CPX052292R9999
		8	3/5	120	1 250 × 550 × 160	CA28K	2CPX052293R9999
CA25K							
	3 (2/1)	5	2/3	108	800 × 800 × 160	CA35K	2CPX052294R9999
		6	2/4	144	950 × 800 × 160	CA36K	2CPX052295R9999
		7	3/4	144	1 100 × 800 × 160	CA37K	2CPX052296R9999
		8	3/5	180	1 250 × 800 × 160	CA38K	2CPX052297R9999
CA35K							
	4 (2/2)	5	2/3	144	800 × 1050 × 160	CA45K	2CPX052298R9999
		6	2/4	192	950 × 1050 × 160	CA46K	2CPX052299R9999
CA46K							
Pro přístroje montované na lištu, s rychlosvorkami N/PE a montážní deskou, rozteč mezi lištami DIN 125 mm							
	2 (1/1)	4		48	650 × 550 × 160	CA24VP	2CPX052300R9999
		CA24VP					
	3 (2/1)	5		120	800 × 800 × 160	CA35VP	2CPX052301R9999
		CA35VP					

> Kryty kabelových vstupů - viz str. 3/29

Poznámky:

- Uvedené typy jsou určeny pro nástěnnou montáž.
- Pro rozvodnice s montáží pod omítku (zapuštěnou montáž, zabudování do duté stěny) použijte typ CU.
- Rozteč mezi lištami DIN: **125 mm**
- Stupeň krytí: IP 44
- Mechanická odolnost: IK 07
- Rozvodnice obsahují N/PE kombinace šroubových a pružinových svorek.

- Výrobky splňují ČSN EN 61439-1, ČSN EN 61439-3 a nejsou určeny pro montáž dle ČSN EN 60670-24, tedy Úplného krytu.
- Jmenovité provozní napětí 400 V AC 50/60 Hz
- Barva RAL 9016
- I_n do 125 A

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Pro nástěnnou montáž, s distribučními panely a průhlednými dvířky



CA25VT



CA25RT

Technické specifikace	
Normy / nařízení	DIN EN 61439-1/-3
Třída ochrany	II, dvojitá izolace
	I, uzemněná, v kombinaci se zemnicí sadou (příslušenství)
Krytí	IP 44
Odolnost vůči mechanickým rázům	IK 07
Jmenovitý proud	I _{na} do 125 A
Vlastnosti výrobku	
Skříň a dvířka	Vyrobeny z ocelového plechu, bílá prášková barva, odstín RAL 9016
	S kompenzací hloubkové úrovně
	Membránová příruba nahoře, v šířce panelu
	Úhel otevření dvířek 120°
	Dvoukřídlá dvířka u skříní se třemi nebo více díly v šířce panelu
	Dvířka s otočným tyčovým uzávěrem a plastovým oknem
	Plastové kryty se šroubovým rychlouzávěrem
	S přípravkem pro odlehčení pnutí kabelů
Varianty interního uspořádání	Rozteč mezi lištami DIN 125 mm/150 mm
	Panely pro přístroje s upevněním na lištu, s rychlosvorkami N/PE
Obsah dodávky	Skříň s dvířky
	Součástí dodávky je systém popisných štítků
Příslušenství	Kryty kabelových vstupů
	Výměnné díly zámku

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Pro nástěnnou montáž, s distribučními panely a průhlednými dvířky

Výrobek	PW	GU	SU	Vnější rozměry V × Š × H (mm)	Typ	Objednací číslo
Pro přístroje montované na lištu, s rychlosvorkami N/PE, rozteč mezi lištami DIN 125 mm						
 CA14VT	1	4	48	650 × 300 × 160	CA14VT	2CPX052198R9999
		5	60	800 × 300 × 160	CA15VT	2CPX052199R9999
		6	72	950 × 300 × 160	CA16VT	2CPX052200R9999
 CA23VT	2 (1/1)	3	72	500 × 550 × 160	CA23VT	2CPX052201R9999
 CA25VT	2	4	96	650 × 550 × 160	CA24VT	2CPX052202R9999
		5	120	800 × 550 × 160	CA25VT	2CPX052203R9999
		6	144	950 × 550 × 160	CA26VT	2CPX052204R9999
Pro přístroje montované na lištu, s rychlosvorkami N/PE, rozteč mezi lištami DIN 150 mm						
 CA14RT	1	3	36	650 × 300 × 160	CA14RT	2CPX052246R9999
		4	48	800 × 300 × 160	CA15RT	2CPX052247R9999
		5	60	950 × 300 × 160	CA16RT	2CPX052248R9999
		6	72	1 100 × 300 × 160	CA17RT	2CPX052249R9999
		7	84	1 250 × 300 × 160	CA18RT	2CPX052250R9999
 CA25RT	2	2	48	500 × 550 × 160	CA23RT	2CPX052251R9999
		3	72	650 × 550 × 160	CA24RT	2CPX052252R9999
		4	96	800 × 550 × 160	CA25RT	2CPX052253R9999
		5	120	950 × 550 × 160	CA26RT	2CPX052254R9999
		6	144	1 100 × 550 × 160	CA27RT	2CPX052255R9999
		7	168	1 250 × 550 × 160	CA28RT	2CPX052256R9999
 CA36RT	3 (2/1)	3	108	650 × 800 × 160	CA34RT	2CPX052257R9999
		4	144	800 × 800 × 160	CA35RT	2CPX052258R9999
		5	180	950 × 800 × 160	CA36RT	2CPX052259R9999
		6	216	1 100 × 800 × 160	CA37RT	2CPX052260R9999
		7	252	1 250 × 800 × 160	CA38RT	2CPX052261R9999
 CA45RT	4 (2/2)	4	192	800 × 1 050 × 160	CA45RT	2CPX052262R9999

> Kryty kabelových vstupů - viz str. 3/29

Poznámky:

- Uvedené typy jsou určeny pro nástěnnou montáž.
- Pro rozvodnice s montáží pod omítku (zapuštěnou montáž, zabudování do duté stěny) použijte typ CU.
- Rozteč mezi lištami DIN: **125 mm**
- Stupeň krytí: IP 44
- Mechanická odolnost: IK 07
- Rozvodnice obsahují N/PE kombinace pružinových svorek.

- Výrobky splňují ČSN EN 61439-1, ČSN EN 61439-3 a nejsou určeny pro montáž dle ČSN EN 60670-24, tedy Úplného krytu.
- Jmenovité provozní napětí 400 V AC 50/60 Hz, jmenovitý proud 125 A
- Barva RAL 9016
- I_n do 125 A

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

S distribučními panely a panely Media (pro multimediální technologii)



Technické specifikace	
Normy / nařízení	DIN EN 61439-1/-3
Třída ochrany	II, dvojitá izolace I, uzemněná, v kombinaci se zemnicí sadou (příslušenství)
Krytí	S ocelovými dvířky, IP 44 S ocelovými dvířky, s ventilací, IP 30 S ocelovými dvířky, s ventilací a plastovou vložkou, IP 30
Odolnost vůči mechanickým rázům	IK 07
Jmenovitý proud	I _{NA} do 125 A
Vlastnosti výrobku	
Skříň a dvířka	Vyrobeny z ocelového plechu, bílá prášková barva, odstín RAL 9016 S kompenzací hloubkové úrovně Jedna membránová příruba nahoře, v šířce panelu Úhel otevření dvířek 120° Dvoukřídlá dvířka u skříní se třemi nebo více díly v šířce panelu Dvířka s otočným tyčovým uzávěrem Plastové kryty pro distribuční panely S přípravkem pro odlehčení pnutí kabelů
Varianty interního uspořádání	Rozteč mezi lištami DIN 125 mm Panely pro přístroje s upevněním na lištu, s rychlosvorkami N/PE Skříň s namontovanou perforovanou montážní deskou z ocelového plechu
Obsah dodávky	Skříň s dvířky Součástí dodávky je systém popisných štítků Součástí dodávky jsou držáky vodičů
Příslušenství	Kryty kabelových vstupů Výměnné díly zámku Napájecí zástrčky Propojovací pole

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

S distribučními panely a panely Media (pro multimediální technologii)

Výrobek	PW	GU	SU	Vnější rozměry V × Š × H (mm)	Typ	Objednací číslo
Multimediální skříň pro nástěnnou montáž, obsahující panel pro upevnění multimédií, rozteč mezi lištami DIN 125 mm						
 CA24VM	Ocelová dvířka, IP 44					
	2	3	36	500 × 550 × 160	CA23VM	2CPX052205R9999
		4	48	650 × 550 × 160	CA24VM	2CPX052206R9999
		5	60	800 × 550 × 160	CA25VM	2CPX052207R9999
		6	72	950 × 550 × 160	CA26VM	2CPX052208R9999
		7	84	1 100 × 550 × 160	CA27VM	2CPX052209R9999
		8	96	1 250 × 550 × 160	CA28VM	2CPX052210R9999
	Ocelová dvířka, s větracími otvory, IP 30					
	2	4	48	650 × 550 × 160	CA24VML	2CPX052211R9999
		5	60	800 × 550 × 160	CA25VML	2CPX052212R9999
		6	72	950 × 550 × 160	CA26VML	2CPX052213R9999
		7	84	1 100 × 550 × 160	CA27VML	2CPX052214R9999
		8	96	1 250 × 550 × 160	CA28VML	2CPX052215R9999
	Ocelová dvířka, s větracími otvory a plastovými vložkami, částečně průsvitné bílé barvy, pro lepší příjem signálu Wi-Fi, IP 30					
	2	4	48	650 × 550 × 160	CA24VMW	2CPX052220R9999
 CA35VML	Ocelová dvířka, s větracími otvory, IP 30					
	3 (2/1)	5	120	800 × 800 × 160	CA35VML	2CPX052216R9999
		6	144	950 × 800 × 160	CA36VML	2CPX052217R9999
		7	168	1 100 × 800 × 160	CA37VML	2CPX052218R9999
		8	192	1 250 × 800 × 160	CA38VML	2CPX052219R9999
	Ocelová dvířka, s větracími otvory a plastovými vložkami částečně průsvitné bílé barvy, pro lepší příjem signálu Wi-Fi, IP 30					
	3 (2/1)	5	120	800 × 800 × 160	CA35VMW	2CPX052225R9999
		6	144	950 × 800 × 160	CA36VMW	2CPX052226R9999
		7	168	1 100 × 800 × 160	CA37VMW	2CPX052227R9999
		8	192	1 250 × 800 × 160	CA38VMW	2CPX052228R9999

> Kryty kabelových vstupů - viz str. 3/29

Poznámky:

- Uvedené typy jsou určeny pro nástěnnou montáž.
- Pro rozvodnice s montáží pod omítku (zapuštěnou montáž, zabudování do duté stěny) použijte typ CU.
- Rozteč mezi lištami DIN: **125 mm**
- Stupeň krytí: IP 44
- Mechanická odolnost: IK 07
- Rozvodnice obsahují N/PE kombinace šroubových a pružinových svorek.
- Výrobky splňují ČSN EN 61439-1, ČSN EN 61439-3 a nejsou určeny pro montáž dle ČSN EN 60670-24, tedy Úplného krytu.
- Jmenovité provozní napětí 400 V AC 50/60 Hz, jmenovitý proud 125 A
- Barva RAL 9016
- I_n do 125 A

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Pro nástěnnou montáž, prázdné skříň s dvířky



CA24

Technické specifikace	
Normy / nařízení	DIN EN 61439-1/-3
Třída ochrany	II, dvojitá izolace I, uzemněná, v kombinaci se zemnicí sadou, (příslušenství)
Krytí	S ocelovými dvířky do IP 44 Bez dvířek IP 30*
Odolnost vůči mechanickým rázům	IK 07
Jmenovitý proud	I _{NA} do 125 A
Vlastnosti výrobku	
Skříň a dvířka	Vyrobeny z ocelového plechu, bílá prášková barva, odstín RAL 9016 S kompenzací hloubkové úrovně Jedna membránová příruba nahoře, v šířce panelu Úhel otevření dvířek 120° Dvoukřídlá dvířka u skříní se třemi nebo více díly v šířce panelu Dvířka s otočným tyčovým uzávěrem S přípravkem pro odlehčení pnutí kabelů
Varianty interního uspořádání	Připravena pro osazení moduly CombiLine, distribučními panely a panely pro multimediální technologii Bez rychlosvovek N/PE
Obsah dodávky	Skříň s dvířky
Příslušenství	Kryty kabelových vstupů Výměnné díly zámku Panely pro multimedia Distribuční panely Moduly CombiLine

* Pro interní konfiguraci jako podružný rozváděč s distribučními panely nebo moduly CombiLine

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Pro nástěnnou montáž, prázdné skříně s dvířky

Výrobek	PW	GU	SU	Vnější rozměry V × Š × H (mm)	Typ	Objednací číslo
 CA13	1	3	36	500 × 300 × 160	CA13	2CPX052142R9999
		4	48	650 × 300 × 160	CA14	2CPX052143R9999
		5	60	800 × 300 × 160	CA15	2CPX052144R9999
		6	72	950 × 300 × 160	CA16	2CPX052145R9999
		7	84	1 100 × 300 × 160	CA17	2CPX052146R9999
		8	96	1 250 × 300 × 160	CA18	2CPX052147R9999
 CA24	2	3	72	500 × 550 × 160	CA23	2CPX052148R9999
		4	96	650 × 550 × 160	CA24	2CPX052149R9999
		5	120	800 × 550 × 160	CA25	2CPX052150R9999
		6	144	950 × 550 × 160	CA26	2CPX052151R9999
		7	168	1 100 × 550 × 160	CA27	2CPX052152R9999
		8	192	1 250 × 550 × 160	CA28	2CPX052153R9999
 CA35	3	4	144	650 × 800 × 160	CA34	2CPX052154R9999
		5	180	800 × 800 × 160	CA35	2CPX052155R9999
		6	216	950 × 800 × 160	CA36	2CPX052156R9999
		7	252	1 100 × 800 × 160	CA37	2CPX052157R9999
		8	288	1 250 × 800 × 160	CA38	2CPX052158R9999
 CA46	4	5	240	800 × 1 050 × 160	CA45	2CPX052159R9999
		6	288	950 × 1 050 × 160	CA46	2CPX052160R9999

> Kryty kabelových vstupů - viz str. 3/29

> Panely pro multimédia - viz str. 3/45

> Moduly CombiLine a distribuční panely - viz hlavní katalog

> Při interním osazení distribučními panely nebo moduly CombiLine do prostoru zámku je třeba ponechat prázdné místo velikosti 2 SU

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Pro nástěnnou montáž, prázdné skříň bez dvířek



CA24B

Technické specifikace	
Normy / nařízení	DIN EN 61439-1/-3
Třída ochrany	II, dvojitá izolace I, uzemněná, v kombinaci se zemnicí sadou (příslušenství)
Krytí	S ocelovými dvířky IP 44 S průhlednými dvířky IP 44 S větracími otvory IP 30 S plastovou vložkou a větracími otvory (Wi-Fi dvířka) IP 30 Bez dvířek IP 30*
Odolnost vůči mechanickým rázům	IK 07
Jmenovitý proud	I _{NA} do 125 A
Vlastnosti výrobku	
Skříň a dvířka	Vyrobeny z ocelového plechu, bílá prášková barva, odstín RAL 9016 S kompenzací hloubkové úrovně Jedna membránová příruba nahoře, v šířce panelu S přípravkem pro odlehčení pnutí kabelů
Varianty interního uspořádání	Připravena pro osazení moduly CombiLine, distribučními panely a panely pro multimediální technologii Bez rychlosvovek N/PE
Obsah dodávky	Skříň bez dvířek
Příslušenství	Kryty kabelových vstupů Výměnné díly zámku Ocelová dvířka a průhledná dvířka Panely pro multimédia Distribuční panely Moduly CombiLine

* Pro interní konfiguraci jako podružný rozváděč s distribučními panely nebo moduly CombiLine.

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Pro nástěnnou montáž, prázdné skříně bez dvířek

Výrobek	PW	GU	SU	Vnější rozměry V × Š × H (mm)	Typ	Objednací číslo
 CA13B	1	3	36	500 × 300 × 160	CA13B	2CPX052161R9999
		4	48	650 × 300 × 160	CA14B	2CPX052162R9999
		5	60	800 × 300 × 160	CA15B	2CPX052163R9999
		6	72	950 × 300 × 160	CA16B	2CPX052164R9999
		7	84	1 100 × 300 × 160	CA17B	2CPX052165R9999
		8	96	1 250 × 300 × 160	CA18B	2CPX052166R9999
 CA24B	2	3	72	500 × 550 × 160	CA23B	2CPX052167R9999
		4	96	650 × 550 × 160	CA24B	2CPX052168R9999
		5	120	800 × 550 × 160	CA25B	2CPX052169R9999
		6	144	950 × 550 × 160	CA26B	2CPX052170R9999
		7	168	1 100 × 550 × 160	CA27B	2CPX052171R9999
		8	192	1 250 × 550 × 160	CA28B	2CPX052172R9999
 CA35B	3	4	144	650 × 800 × 160	CA34B	2CPX052173R9999
		5	180	800 × 800 × 160	CA35B	2CPX052174R9999
		6	216	950 × 800 × 160	CA36B	2CPX052175R9999
		7	252	1 100 × 800 × 160	CA37B	2CPX052176R9999
		8	288	1 250 × 800 × 160	CA38B	2CPX052177R9999
 CA46B	4	5	240	800 × 1 050 × 160	CA45B	2CPX052178R9999
		6	288	950 × 1 050 × 160	CA46B	2CPX052179R9999

> Dvířka – viz str. 3/27

> Kryty kabelových vstupů – viz str. 3/29

> Panely pro multimédia – viz str. 3/45

> Moduly CombiLine a distribuční panely – viz hlavní katalog

> Při interním osazení distribučními panely nebo moduly CombiLine do prostoru zámku je třeba ponechat prázdné místo velikosti 2 SU

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Příslušenství k ocelovým dvířkům a průhledným dvířkům

Výrobek	PW	GU	Použit u skříně	Dvířka bez uzávěru		Dvířka s uzávěrem	
				Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
Ocelová dvířka* ¹							
	1	3	CA13, ...	-	-	CTB13S	2CPX052318R9999
		4	CA14, ...	-	-	CTB14S	2CPX052321R9999
		5	CA15, ...	-	-	CTB15S	2CPX052324R9999
		6	CA16, ...	-	-	CTB16S	2CPX052327R9999
		7	CA17, ...	-	-	CTB17S	2CPX052330R9999
		8	CA18, ...	-	-	CTB18S	2CPX052333R9999
	2	3	CA23, ...	-	-	CTB23S	2CPX052319R9999
		4	CA24, ...	-	-	CTB24S	2CPX052322R9999
		5	CA25, ...	-	-	CTB25S	2CPX052325R9999
		6	CA26, ...	-	-	CTB26S	2CPX052328R9999
		7	CA27, ...	-	-	CTB27S	2CPX052331R9999
		8	CA28, ...	-	-	CTB28S	2CPX052334R9999
	3* ²	4	CA34, ...	CTB14	2CPX052306R9999	CTB24S	2CPX052322R9999
		5	CA35, ...	CTB15	2CPX052308R9999	CTB25S	2CPX052325R9999
		6	CA36, ...	CTB16	2CPX052310R9999	CTB26S	2CPX052328R9999
		7	CA37, ...	CTB17	2CPX052312R9999	CTB27S	2CPX052331R9999
		8	CA38, ...	CTB18	2CPX052314R9999	CTB28S	2CPX052334R9999
	4* ²	5	CA45, ...	CTB25	2CPX052309R9999	CTB25S	2CPX052325R9999
6		CA46, ...	CTB26	2CPX052311R9999	CTB26S	2CPX052328R9999	
Průhledná dvířka* ¹							
	1	3	CA13, ...	-	-	CTT13S	2CPX052353R9999
		4	CA14, ...	-	-	CTT14S	2CPX052356R9999
		5	CA15, ...	-	-	CTT15S	2CPX052359R9999
		6	CA16, ...	-	-	CTT16S	2CPX052362R9999
		7	CA17, ...	-	-	CTT17S	2CPX052365R9999
		8	CA18, ...	-	-	CTT18S	2CPX052368R9999
	2	3	CA23, ...	-	-	CTT23S	2CPX052354R9999
		4	CA24, ...	-	-	CTT24S	2CPX052357R9999
		5	CA25, ...	-	-	CTT25S	2CPX052360R9999
		6	CA26, ...	-	-	CTT26S	2CPX052363R9999
		7	CA27, ...	-	-	CTT27S	2CPX052366R9999
		8	CA28, ...	-	-	CTT28S	2CPX052369R9999
	3* ²	4	CA34, ...	CTT14	2CPX052341R9999	CTT24S	2CPX052357R9999
		5	CA35, ...	CTT15	2CPX052343R9999	CTT25S	2CPX052360R9999
		6	CA36, ...	CTT16	2CPX052345R9999	CTT26S	2CPX052363R9999
		7	CA37, ...	CTT17	2CPX052347R9999	CTT27S	2CPX052366R9999
		8	CA38, ...	CTT18	2CPX052349R9999	CTT28S	2CPX052369R9999
	4* ²	5	CA45, ...	CTT25	2CPX052344R9999	CTT25S	2CPX052360R9999
6		CA46, ...	CTT26	2CPX052346R9999	CTT26S	2CPX052363R9999	

*¹ U řad přístrojů umístěných za zámek ponechte prázdné místo minimálně 2 SU

*² Dvoukřídlá dvířka u skříní se třemi nebo více díly v šířce panelu

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Příslušenství k ocelovým dvířkům, s plastovou vložkou a větracími otvory (Wi-Fi dvířka)

Výrobek	PW	GU	Použit u skříně	Dvířka bez uzávěru		Dvířka s uzávěrem	
				Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
Ocelová dvířka, s větracími otvory* ¹							
 CTL24S	1	3	CA13, ...	-	-	CTL13S	2CPX052374R9999
		4	CA14, ...	-	-	CTL14S	2CPX052376R9999
		5	CA15, ...	-	-	CTL15S	2CPX052378R9999
		6	CA16, ...	-	-	CTL16S	2CPX052380R9999
		7	CA17, ...	-	-	CTL17S	2CPX052382R9999
		8	CA18, ...	-	-	CTL18S	2CPX052484R9999
	2	3	CA23, ...	-	-	CTL23S	2CPX052375R9999
		4	CA24, ...	-	-	CTL24S	2CPX052377R9999
		5	CA25, ...	-	-	CTL25S	2CPX052379R9999
		6	CA26, ...	-	-	CTL26S	2CPX052381R9999
		7	CA27, ...	-	-	CTL27S	2CPX052383R9999
		8	CA28, ...	-	-	CTL28S	2CPX052485R9999
	3* ²	4	CA34, ...	-	-	CTL24S	2CPX052377R9999
		5	CA35, ...	-	-	CTL25S	2CPX052379R9999
		6	CA36, ...	-	-	CTL26S	2CPX052381R9999
		7	CA37, ...	-	-	CTL27S	2CPX052383R9999
		8	CA38, ...	-	-	CTL28S	2CPX052485R9999
	Ocelová dvířka, s plastovou vložkou a větracími otvory (Wi-Fi dvířka)* ¹						
 CTW24S	1	3	CA13, ...	-	-	CTW13S	2CPX052388R9999
		4	CA14, ...	-	-	CTW14S	2CPX052390R9999
		5	CA15, ...	-	-	CTW15S	2CPX052392R9999
		6	CA16, ...	-	-	CTW16S	2CPX052394R9999
		7	CA17, ...	-	-	CTW17S	2CPX052396R9999
		8	CA18, ...	-	-	CTW18S	2CPX052486R9999
	2	3	CA23, ...	-	-	CTW23S	2CPX052389R9999
		4	CA24, ...	-	-	CTW24S	2CPX052391R9999
		5	CA25, ...	-	-	CTW25S	2CPX052393R9999
		6	CA26, ...	-	-	CTW26S	2CPX052395R9999
		7	CA27, ...	-	-	CTW27S	2CPX052397R9999
		8	CA28, ...	-	-	CTW28S	2CPX052487R9999
	3* ²	4	CA34, ...	-	-	CTW24S	2CPX052391R9999
		5	CA35, ...	-	-	CTW25S	2CPX052393R9999
		6	CA36, ...	-	-	CTW26S	2CPX052395R9999
		7	CA37, ...	-	-	CTW27S	2CPX052397R9999
		8	CA38, ...	-	-	CTW28S	2CPX052487R9999

CTL24S

CTW24S

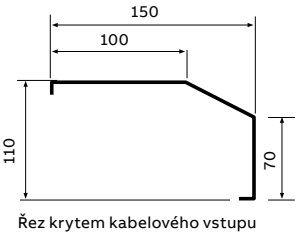
*¹ U řad přístrojů umístěných za zámek ponechejte prázdné místo minimálně 2 SU

*² Dvoukřídlá dvířka u skříní se třemi nebo více díly v šířce panelu

Rozvodnice ComfortLine Compact CA

Příslušenství ke krytům kabelových vstupů

Výrobek		Kusů	Typ	Objednací číslo
 KB19	Kryty kabelových vstupů s koncovkami a montážními držáky, barevný odstín RAL 9016, sladěný s barvou rozvodnic			
	1 panelový sloupec, šířka 300 mm	1	KB19	2CPX044049R9999
	2 sloupce, šířka 550 mm	1	KB29	2CPX044050R9999
	3 sloupce, šířka 800 mm	1	KB39	2CPX044051R9999
	4 sloupce, šířka 1 050 mm	1	KB49	2CPX044052R9999
 KB219	Profil krytu Barva RAL 9016, výška 2 000 mm	1	KB219	2CPX044055R9999
 KBS9	Koncový kryt profilu, levý/pravý Barva RAL 9016	2	KBS9	2CPX044057R9999
 KBW1	Montážní úhelník	1	KBW1	2CPX044058R9999



03

ComfortLine Compact CU

rozvodnice pro zapuštěnou montáž
nebo zabudování do duté stěny

Distribuční rozvodnice ComfortLine Compact CU pro zapuštěnou montáž, nebo zabudování do duté stěny, představují dokonalý doplněk výrobní řady ComfortLine. Díky elegantnímu designu krycího rámu harmonicky zapadají do každého prostředí.

Praxí osvědčená snadná instalace díky chytrým a praktickým výhodám řady ComfortLine, a výhody vnitřního instalačního systému ComfortLine, otevírají elektrotechnikům nové možnosti zvýšení instalační efektivity a časových úspor.



Subtilní rám

Plochý design rámu harmonicky zapadá do kteréhokoli instalačního prostředí.

Nízká instalační hloubka

Díky hloubce pouzdra pouhých 110 mm lze kompaktní rozvodnici ComfortLine Compact CU snadno integrovat do dutých stěn.

Snadná instalace do dutých stěn nebo zdiva

K montáži do stěny dutiny stačí vytvořit ve stěně obdélníkový výřez. Volitelná instalační sada pro dutou stěnu zaručuje rychlou montáž: zacvaknout, utáhnout šrouby a je hotovo!

Kompaktní rozvaděče jsou **do zdiva** upevněny pomocí přílozek a šroubů, které jsou integrální součástí skříně. Před instalací se příložky jednoduše vykloupí směrem ven.

Násuvný dílec pro rychlé vložení kabelu

Odnímatelné násuvné dílce pro vstup kabelů, v modulové šířce panelu, s vylamovacími otvory, umožňují snadný vstup kabelů do rozvodnice zepředu. Kabely je možno také upevnit kabelovými svorkami a hřebeny pro odlehčení tahu.

Násuvné rychlosvorky N/PE

Svorkovnicové lišty s násuvnými rychlosvorkami „N/PE Quick plug-in“ se dají snadno západkově uchytit vložním z přední strany.

QMS – technologie západkového uchycení instalačních panelů

Rychlé a snadné západkové uchycení instalačních panelů díky technologii QMS (Quick-Mounting-System). Tato technologie šetří čas, zajišťuje vyšší bezpečnost a ještě více usnadňuje předmontáž.

Intelligentně navržené obaly

Obal je vyroben z recyklované lepenky šetrné k životnímu prostředí, je přizpůsoben pracovním postupům na staveništi a lze jej použít i jako ochranu proti šmouhám, které vznikají na povrchu při elektroinstalačních pracích.



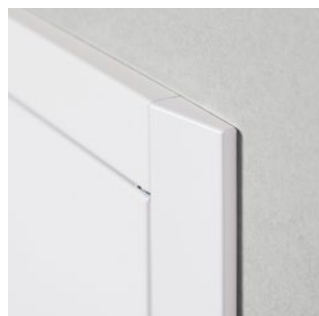
- Subtilní rám
- Nízká instalační hloubka
- Jednoduché zabudování do dutých stěn nebo zdiva
- Násuvný dílec pro rychlý kabelový vstup
- Násuvné rychlosvorky N/PE Quick plug-in
- Montážní systém QMS s technologií západkového uchycení instalačních panelů
- Intelligentně navržené obaly



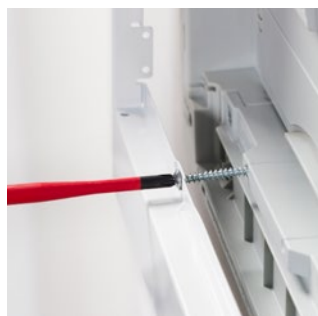
Charakteristické znaky

Výjimečná flexibilita a rychlost při instalaci do dutých stěn

Malé distribuční rozvodnice ComfortLine Compact CU pro zapuštěnou montáž do zdiva nebo zabudování do duté stěny, v kombinaci se subtilním designem krycího rámu, doplňují výrobní řadu rozvodnic ComfortLine.



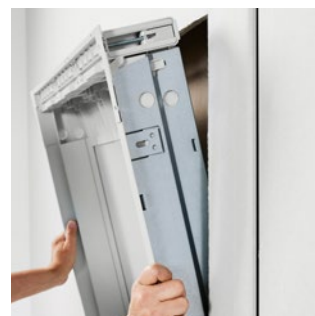
01 Subtilní rám výšky pouhých 15 mm



02 Vyrovnání omítky do tloušťky 25 mm pomocí upevňovacích šroubů rámu



03 Nízká hloubka skříně: 110 mm



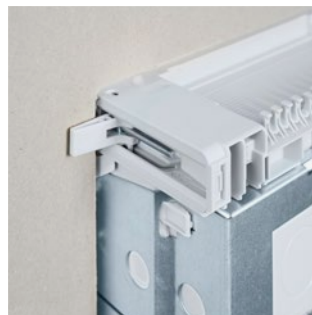
04 K montáži do duté stěny stačí pouze vytvořit ve stěně pravouhlý výřez



05 Sada pro uchycení do duté stěny, dodávaná jako volitelné příslušenství



06 Rychlá montáž do duté stěny pomocí instalační sady: zacvaknout, utáhnout šrouby, a je hotovo!



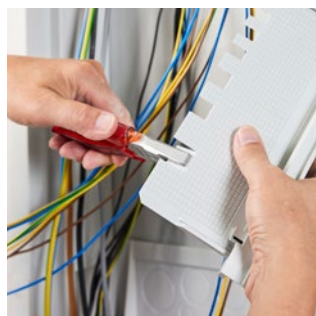
07 Příchytky pro stabilní uchycení do duté stěny



08 Montážní držák pro upevnění do stěny ze zdiva



09
Odnímatelný kabelový vstup pro rychlé nasunutí kabelů: jeden násuvný dílec na horní a jeden na dolní straně pro každou modulovou šířku



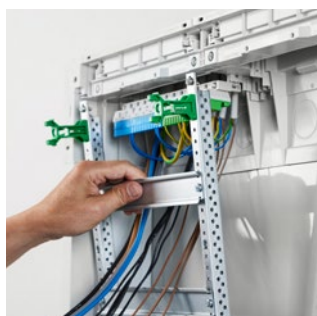
10
Pro vstup kabelu stačí snadno vylomit reliéfní předlisovaný otvor v násuvném dílci



11
Svorkovnice s rychlosvorkami N/PE se jednoduše západkově uchytí natlačením z přední strany do rozvodnice; navíc pak kabely je možno uchytit příchytkami k držáku/ k hřebenům pro odlehčení tahu



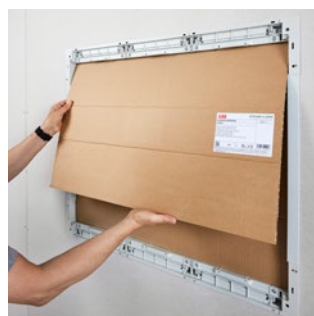
12
Volitelné možnosti vstupu kabelů zezadu a zбоку



13
Rychlé a snadné západkové uchycení předsmontovaných montážních panelů, s využitím technologie QMS (Quick Mounting System)



14
Obal je vyroben z recyklované lepenky a je uzpůsoben k jednotlivým pracovním krokům na staveništi



15
Spolehlivá ochrana proti šmouhám, po skončení elektroinstalačních prací



16
Dveřní varianty pro různé aplikace

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

S instalačními panely, rámy a dvířky z ocelového plechu



CU24V

Technická data	
Normy/nařízení	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Třída ochrany	II, se zesílenou/dvojitou izolací I, uzemněné, v kombinaci se zemnicí sadou (součást příslušenství)
Krytí	IP 30
Odolnost vůči rázům	IK 09
Jmenovitý proud	I_n do 125 A
Vlastnosti výrobku	
Skříň a dvířka	Skříňka z pozinkovaného plechu, pro zapuštění do zdi Materiál: ocelový plech, barva bílá RAL 9016, práškově lakovaný Úhel otevření dveří: 120° Od šířky 3 instalačních panelů mají skříň dvířka dvojité dveře Dveře se zámkem s otočnými tyčemi (espagnolette) S přípravkem pro odlehčení pnutí kabelů
Variety vnitřního uspořádání	Rozteč mezi lištami DIN 125 mm/150 mm Panely pro přístroje s upevněním na lištu DIN 35 x 7,5 mm, s rychlosvorkami N/PE (1 x ZK224 na šířku panelového sloupce) Panely s montážními deskami Panely pro svorkovnice, s lištami DIN 35x7,5 mm, montované izolovaně (bez rychlosvorek N/PE)
Dodávané typy	Skříň s rámem a dvířky Krycí rám s kompenzací hloubkové úrovně do 25 mm Každá jedna šířka panelového sloupce obsahuje na horní a spodní straně skříňe násuvný dílec pro vstup kabelů Součástí dodávky je systém popisných štítků
Příslušenství	Montážní souprava pro zabudování rozvodnice do duté stěny Výměnné díly zámků

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

S instalačními panely, rámy a dvířky z ocelového plechu

Výrobek	PW	GU	SU	Rozměry otvoru ve stěně V × Š × H v mm	Rozměry krycího rámu V × Š × H v mm	Kusů	Typ	Objednací číslo
Pro přístroje montované na lištu DIN. Rozteč mezi lištami DIN: 125 mm								
	1	4	48	698 × 311 × 110	715 × 365 × 15	1	CU14V	2CPX052607R9999
		5	60	848 × 311 × 110	865 × 365 × 15	1	CU15V	2CPX052608R9999
		6	72	998 × 311 × 110	1015 × 365 × 15	1	CU16V	2CPX052609R9999
		7	84	1 148 × 311 × 110	1 165 × 365 × 15	1	CU17V	2CPX052610R9999
		8	96	1 298 × 311 × 110	1 315 × 365 × 15	1	CU18V	2CPX052611R9999
CU14V								
	2	3	72	548 × 561 × 110	565 × 615 × 15	1	CU23V	2CPX052612R9999
		4	96	698 × 561 × 110	715 × 615 × 15	1	CU24V	2CPX052613R9999
		5	120	848 × 561 × 110	865 × 615 × 15	1	CU25V	2CPX052614R9999
		6	144	998 × 561 × 110	1 015 × 615 × 15	1	CU26V	2CPX052615R9999
		7	168	1 148 × 561 × 110	1 165 × 615 × 15	1	CU27V	2CPX052616R9999
		8	192	1 298 × 561 × 110	1 315 × 615 × 15	1	CU28V	2CPX052617R9999
CU24V								
	3	4	144	698 × 811 × 110	715 × 865 × 15	1	CU34V	2CPX052618R9999
		5	180	848 × 811 × 110	865 × 865 × 15	1	CU35V	2CPX052619R9999
		6	216	998 × 811 × 110	1 015 × 865 × 15	1	CU36V	2CPX052620R9999
		7	252	1 148 × 811 × 110	1 165 × 865 × 15	1	CU37V	2CPX052621R9999
CU34V								
	4	5	240	848 × 1 061 × 110	865 × 1 115 × 15	1	CU45V	2CPX052622R9999
CU45V								

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

S instalačními panely, rámy a dvířky z ocelového plechu

Výrobek	PW	GU	SU	Rozměry otvoru ve stěně V × Š × H v mm	Rozměry krycího rámu V × Š × H v mm	Kusů	Typ	Objednací číslo
Pro přístroje montované na lištu DIN. Rozteč mezi lištami DIN: 150 mm								
 CU24R	2	3	72	698 × 561 × 110	715 × 615 × 15	1	CU24R	2CPX052600R9999
		4	96	848 × 561 × 110	865 × 615 × 15	1	CU25R	2CPX052601R9999
		5	120	998 × 561 × 110	1 015 × 615 × 15	1	CU26R	2CPX052602R9999
		6	144	1 148 × 561 × 110	1 165 × 615 × 15	1	CU27R	2CPX052603R9999
		7	168	1 298 × 561 × 110	1 315 × 615 × 15	1	CU28R	2CPX052604R9999
 CU36R	3	5	180	998 × 811 × 110	1 015 × 865 × 15	1	CU36R	2CPX052605R9999
		6	216	1 148 × 811 × 110	1 165 × 865 × 15	1	CU37R	2CPX052606R9999

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

S instalačními panely, rámy a dvířky z ocelového plechu

Výrobek	PW	GU	RK/REG	SU	Rozměry otvoru ve stěně V × Š × H v mm	Rozměry krycího rámu V × Š × H v mm	Kusů	Typ	Objednací číslo
Pro přístroje montované na lištu DIN a svorkovnice. Rozteč mezi lištami DIN: 125 mm									
	2	5	2/3	72	848 × 561 × 110	865 × 615 × 15	1	CU25K	2CPX052623R9999
		6	2/4	96	998 × 561 × 110	1 015 × 615 × 15	1	CU26K	2CPX052624R9999
		7	3/4	96	1 148 × 561 × 110	1 165 × 615 × 15	1	CU27K	2CPX052625R9999
	3	5	2/3	108	848 × 811 × 110	865 × 865 × 15	1	CU35K	2CPX052626R9999
		6	2/4	144	998 × 811 × 110	1 015 × 865 × 15	1	CU36K	2CPX052627R9999
		7	3/4	144	1 148 × 811 × 110	1 165 × 865 × 15	1	CU37K	2CPX052628R9999
	4	6	2/4	144	998 × 1061 × 110	1 015 × 1 115 × 15	1	CU46K	2CPX052629R9999
Pro přístroje montované na lištu DIN a montážní desku. Rozteč mezi lištami DIN: 125 mm									
	2 (1/1)	4		48	698 × 561 × 110	715 × 615 × 15	1	CU24VP	2CPX052685R9999
	3 (2/1)	5		120	848 × 811 × 110	865 × 865 × 15	1	CU35VP	2CPX052686R9999

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

S krycím rámem a různými variantami dvířek



CU24VM

Technická data	
Normy/nařízení	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Třída ochrany	II, se zesílenou/dvojitou izolací I, uzemněné, v kombinaci se zemnicí sadou (součást příslušenství)
Krytí	S dvířky z ocelového plechu; IP 30 S dvířky z ocelového plechu, s ventilací; IP 30 S dvířky z ocelového plechu, s ventilací a plastovou vložkou; IP 30
Odolnost vůči rázům	IK 09 v případě dveří z ocelového plechu; IK 07 v případě průsvitných, nebo průhledných dveří
Jmenovitý proud	I_n do 125 A
Vlastnosti výrobku	
Skříň a dvířka	Pozinkovaná ocelová skříň pro vložení do zdiva Materiál: ocelový plech, barva bílá RAL 9016, práškově lakovaný Úhel otevření dveří: 120° Od šířky 3 instalačních panelů mají skříň dvojitě dveře Dveře se zámkem s otočnými tyčemi (espagnolette) S přípravkem pro odlehčení pnutí kabelů
Variety vnitřního uspořádání	Rozteč mezi lištami DIN 125 mm Panely pro přístroje s upevněním na lištu DIN 35 × 7,5 mm, s rychlosvorkami N/PE (1 × ZK224 na šířku panelového sloupce) Předem osazená montážní deska z perforovaného plechu
Dodávané typy	Skříň s rámem a dvířky Krycí rám s kompenzací hloubkové úrovně do 25 mm Každá jedna šířka panelového sloupce obsahuje na horní a spodní straně skříňě násuvný dílec pro vstup kabelů Součástí dodávky je systém popisných štítků
Příslušenství	Montážní souprava pro zabudování rozvodnice do duté stěny Výměnné díly zámku Zásuvky Propojovací pole

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

S krycím rámem a různými variantami dvířek

Výrobek	PW	GU	SU	Rozměry otvoru ve stěně V × Š × H v mm	Rozměry krycího rámu V × Š × H v mm	Kusů	Typ	Objednací číslo
Multimediální skříň s integrovanými panely pro multimediální aplikace. Rozteč mezi lištami DIN: 125 mm								
Dveře z ocelového plechu, IP 30								
 CU24VM	2 (1/1)	4	48	698 × 561 × 110	715 × 615 × 15	1	CU24VM	2CPX052664R9999
		5	60	848 × 561 × 110	865 × 615 × 15	1	CU25VM	2CPX052665R9999
		6	72	998 × 561 × 110	1 015 × 615 × 15	1	CU26VM	2CPX052666R9999
		7	84	1 148 × 561 × 110	1 165 × 615 × 15	1	CU27VM	2CPX052667R9999
	3 (2/1)	4	96	698 × 811 × 110	715 × 865 × 15	1	CU34VM	2CPX052668R9999
		5	120	848 × 811 × 110	865 × 865 × 15	1	CU35VM	2CPX052669R9999
		6	144	998 × 811 × 110	1 015 × 865 × 15	1	CU36VM	2CPX052670R9999
Dveře z ocelového plechu s větracími otvory, IP 30								
 CU24VML	2 (1/1)	4	48	698 × 561 × 110	715 × 615 × 15	1	CU24VML	2CPX052671R9999
		5	60	848 × 561 × 110	865 × 615 × 15	1	CU25VML	2CPX052672R9999
		6	72	998 × 561 × 110	1 015 × 615 × 15	1	CU26VML	2CPX052673R9999
		7	84	1 148 × 561 × 110	1 165 × 615 × 15	1	CU27VML	2CPX052674R9999
	3 (2/1)	4	96	698 × 811 × 110	715 × 865 × 15	1	CU34VML	2CPX052675R9999
		5	120	848 × 811 × 110	865 × 865 × 15	1	CU35VML	2CPX052676R9999
		6	144	998 × 811 × 110	1 015 × 865 × 15	1	CU36VML	2CPX052677R9999
Dveře z ocelového plechu s větracími otvory a plastovou vložkou, průsvitné, bílé barvy, pro lepší příjem signálu Wi-Fi, IP 30								
 CU24VMW	2 (1/1)	4	48	698 × 561 × 110	715 × 615 × 15	1	CU24VMW	2CPX052678R9999
		5	60	848 × 561 × 110	865 × 615 × 15	1	CU25VMW	2CPX052679R9999
		6	72	998 × 561 × 110	1 015 × 615 × 15	1	CU26VMW	2CPX052680R9999
		7	84	1 148 × 561 × 110	1 165 × 615 × 15	1	CU27VMW	2CPX052681R9999
	3 (2/1)	4	96	698 × 811 × 110	715 × 865 × 15	1	CU34VMW	2CPX052682R9999
		5	120	848 × 811 × 110	865 × 865 × 15	1	CU35VMW	2CPX052683R9999
		6	144	998 × 811 × 110	1 015 × 865 × 15	1	CU36VMW	2CPX052684R9999

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

Prázdné skříň s krycím rámem a dvířky z ocelového plechu



CU24

Technická data	
Normy/nařízení	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Třída ochrany	II, se zesílenou/dvojitou izolací I, uzemněné, v kombinaci se zemnicí sadou (součást příslušenství)
Krytí	IP 30
Odolnost vůči rázům	IK 09
Jmenovitý proud	I_n do 125 A
Vlastnosti výrobku	
Skříň a dvířka	Pozinkovaná ocelová skříň pro vložení do zdiva Materiál: ocelový plech, barva bílá RAL 9016, práškově lakovaný Úhel otevření dveří: 120° Od šířky 3 instalačních panelů mají skříň dvojité dveře Dveře se zámkem s otočnými tyčemi (espagnolette) S přípravkem pro odlehčení pnutí kabelů
Variety vnitřního uspořádání	Rozvodnice připravena na rozšíření o moduly Moduly CombiLine, distribuční panely a panely pro multimediální aplikace Bez rychlosvovek N/PE
Dodávané typy	Skříň s rámem a dvířky Krycí rám s kompenzací hloubkové úrovně do 25 mm Každá jedna šířka panelového sloupce obsahuje na horní a spodní straně skříň násuvný dílec pro vstup kabelů Součástí dodávky je systém popisných štítků
Příslušenství	Montážní souprava pro zabudování rozvodnice do duté stěny Výměnné díly zámku Panely pro multimédia Distribuční panely Moduly CombiLine

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

Prázdné skříně s krycím rámem a dvířky z ocelového plechu

Výrobek	PW	GU	SU	Rozměry otvoru ve stěně V × Š × H v mm	Rozměry krycího rámu V × Š × H v mm	Kusů	Typ	Objednací číslo
	1	4	48	698 × 311 × 110	715 × 365 × 15	1	CU14	2CPX052630R9999
		5	60	848 × 311 × 110	865 × 365 × 15	1	CU15	2CPX052631R9999
		6	72	998 × 311 × 110	1 015 × 365 × 15	1	CU16	2CPX052632R9999
		7	84	1 148 × 311 × 110	1 165 × 365 × 15	1	CU17	2CPX052633R9999
		8	96	1 298 × 311 × 110	1 315 × 365 × 15	1	CU18	2CPX052634R9999
CU14								
	2	3	72	548 × 561 × 110	565 × 615 × 15	1	CU23	2CPX052635R9999
		4	96	698 × 561 × 110	715 × 615 × 15	1	CU24	2CPX052636R9999
		5	120	848 × 561 × 110	865 × 615 × 15	1	CU25	2CPX052637R9999
		6	144	998 × 561 × 110	1 015 × 615 × 15	1	CU26	2CPX052638R9999
		7	168	1 148 × 561 × 110	1 165 × 615 × 15	1	CU27	2CPX052639R9999
		8	192	1 298 × 561 × 110	1 315 × 615 × 15	1	CU28	2CPX052640R9999
CU24								
	3	4	144	698 × 811 × 110	715 × 865 × 15	1	CU34	2CPX052641R9999
		5	180	848 × 811 × 110	865 × 865 × 15	1	CU35	2CPX052642R9999
		6	216	998 × 811 × 110	1 015 × 865 × 15	1	CU36	2CPX052643R9999
		7	252	1 148 × 811 × 110	1 165 × 865 × 15	1	CU37	2CPX052644R9999
CU35								
	4	5	240	848 × 1 061 × 110	865 × 1 115 × 15	1	CU45	2CPX052645R9999
		6	288	998 × 1 061 × 110	1 015 × 1 115 × 15	1	CU46	2CPX052646R9999
CU46								

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

> Panely pro multimédia viz str. 3/49

> Moduly CombiLine viz od str. 3/50

> Distribuční panely - viz kap. 8 v našem hlavním katalogu

> Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíčů - viz str. 3/63
(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

Prázdné skříňe s krycím rámem, bez dvířek



CU24B

Technická data	
Normy/nařízení	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Třída ochrany	II, se zesílenou/dvojitou izolací I, uzemněné, v kombinaci se zemnicí sadou (součást příslušenství)
Krytí	IP 30
Odolnost vůči rázům	IK 09 S dvířky z ocelového plechu; IK 07 v případě průsvitných/průhledných dvířek
Jmenovitý proud	I_n do 125 A
Vlastnosti výrobku	
Skříň a rám	Pozinkovaná ocelová skříň pro vložení do zdiva Materiál: ocelový plech, barva bílá RAL 9016, práškově lakovaný S přípravkem pro odlehčení pnutí kabelů
Varianty vnitřního uspořádání	Rozvodnice připravená pro rozšíření o moduly CombiLine, distribuční panely a multimediální panely Bez rychlosvorky N/PE
Dodávané typy	Skříň s rámem, bez dvířek Krycí rám s kompenzací hloubkové úrovně do 25 mm Každá jedna šířka panelového sloupce obsahuje na horní a spodní straně skříně násuvný dílec pro vstup kabelů Součástí dodávky je systém popisných štítků
Příslušenství	Montážní souprava pro skříň určené k zabudování do duté stěny Skříň z ocelového plechu s průhlednými dvířky Výměnné díly zámku Panely pro multimédia Distribuční panely Moduly CombiLine

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

Prázdné skříně s krycím rámem, bez dvířek

Výrobek	PW	GU	SU	Rozměry otvoru ve stěně V × Š × H v mm	Rozměry krycího rámu V × Š × H v mm	Kusů	Typ	Objednací číslo
	1	4	48	698 × 311 × 110	715 × 365 × 15	1	CU14B	2CPX052647R9999
		5	60	848 × 311 × 110	865 × 365 × 15	1	CU15B	2CPX052648R9999
		6	72	998 × 311 × 110	1 015 × 365 × 15	1	CU16B	2CPX052649R9999
		7	84	1 148 × 311 × 110	1 165 × 365 × 15	1	CU17B	2CPX052650R9999
		8	96	1 298 × 311 × 110	1 315 × 365 × 15	1	CU18B	2CPX052651R9999
CU14B								
	2	3	72	548 × 561 × 110	565 × 615 × 15	1	CU23B	2CPX052652R9999
		4	96	698 × 561 × 110	715 × 615 × 15	1	CU24B	2CPX052653R9999
		5	120	848 × 561 × 110	865 × 615 × 15	1	CU25B	2CPX052654R9999
		6	144	998 × 561 × 110	1 015 × 615 × 15	1	CU26B	2CPX052655R9999
		7	168	1 148 × 561 × 110	1 165 × 615 × 15	1	CU27B	2CPX052656R9999
		8	192	1 298 × 561 × 110	1 315 × 615 × 15	1	CU28B	2CPX052657R9999
CU24B								
	3	4	144	698 × 811 × 110	715 × 865 × 15	1	CU34B	2CPX052658R9999
		5	180	848 × 811 × 110	865 × 865 × 15	1	CU35B	2CPX052659R9999
		6	216	998 × 811 × 110	1 015 × 865 × 15	1	CU36B	2CPX052660R9999
		7	252	1 148 × 811 × 110	1 165 × 865 × 15	1	CU37B	2CPX052661R9999
CU35B								
	4	5	240	848 × 1 061 × 110	865 × 1 115 × 15	1	CU45B	2CPX052662R9999
		6	288	998 × 1 061 × 110	1 015 × 1 115 × 15	1	CU46B	2CPX052663R9999
CU46B								

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

> Dvířka viz od str. 3/45

> Panely pro multimédia viz str. 3/49

> Moduly CombiLine viz od str. 3/50

> Distribuční panely - viz kap. 8 v našem hlavním katalogu

> Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíčů - viz str. 3/63
(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

Dvířka z ocelového plechu a průhledná dvířka

Výrobek	PW	GU	Použit kombinaci s ...	Kusů	Dvířka bez zámku		Dvířka se zámkem		
					Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo	
 CTB24S	Dvířka z ocelového plechu								
	1	4	CU14, ...	1	-	-	CTB14S	2CPX052321R9999	
		5	CU15, ...	1	-	-	CTB15S	2CPX052324R9999	
		6	CU16, ...	1	-	-	CTB16S	2CPX052327R9999	
		7	CU17, ...	1	-	-	CTB17S	2CPX052330R9999	
		8	CU18, ...	1	-	-	CTB18S	2CPX052333R9999	
	2	3	CU23, ...	1	-	-	CTB23S	2CPX052319R9999	
		4	CU24, ...	1	-	-	CTB24S	2CPX052322R9999	
		5	CU25, ...	1	-	-	CTB25S	2CPX052325R9999	
		6	CU26, ...	1	-	-	CTB26S	2CPX052328R9999	
		7	CU27, ...	1	-	-	CTB27S	2CPX052331R9999	
		8	CU28, ...	1	-	-	CTB28S	2CPX052334R9999	
	3*	4	CU34, ...	1	CTB14	2CPX052306R9999	CTB24S	2CPX052322R9999	
		5	CU35, ...	1	CTB15	2CPX052308R9999	CTB25S	2CPX052325R9999	
		6	CU36, ...	1	CTB16	2CPX052310R9999	CTB26S	2CPX052328R9999	
		7	CU37, ...	1	CTB17	2CPX052312R9999	CTB27S	2CPX052331R9999	
	4*	5	CU45, ...	1	CTB25	2CPX052309R9999	CTB25S	2CPX052325R9999	
		6	CU46, ...	1	CTB26	2CPX052311R9999	CTB26S	2CPX052328R9999	
	 CTT24S	Průhledná dvířka							
		1	4	CU14, ...	1	-	-	CTT14S	2CPX052356R9999
5			CU15, ...	1	-	-	CTT15S	2CPX052359R9999	
6			CU16, ...	1	-	-	CTT16S	2CPX052362R9999	
7			CU17, ...	1	-	-	CTT17S	2CPX052365R9999	
8			CU18, ...	1	-	-	CTT18S	2CPX052368R9999	
2		3	CU23, ...	1	-	-	CTT23S	2CPX052354R9999	
		4	CU24, ...	1	-	-	CTT24S	2CPX052357R9999	
		5	CU25, ...	1	-	-	CTT25S	2CPX052360R9999	
		6	CU26, ...	1	-	-	CTT26S	2CPX052363R9999	
		7	CU27, ...	1	-	-	CTT27S	2CPX052366R9999	
		8	CU28, ...	1	-	-	CTT28S	2CPX052369R9999	
3*		4	CU34, ...	1	CTT14	2CPX052341R9999	CTT24S	2CPX052357R9999	
		5	CU35, ...	1	CTT15	2CPX052343R9999	CTT25S	2CPX052360R9999	
		6	CU36, ...	1	CTT16	2CPX052345R9999	CTT26S	2CPX052363R9999	
		7	CU37, ...	1	CTT17	2CPX052347R9999	CTT27S	2CPX052366R9999	
4*		5	CU45, ...	1	CTT25	2CPX052344R9999	CTT25S	2CPX052360R9999	
		6	CU46, ...	1	CTT26	2CPX052346R9999	CTT26S	2CPX052363R9999	

* Od šířky 3 panelů má skříň dvojité dvířka

> Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíčů - viz str. 3/63
(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*. Dvířka z ocelového plechu s ventilací a dvířka s plastovou vložkou pro příjem signálu Wi-Fi.

Výrobek	PW	GU	Použit kombinaci s ...	Kusů	Dvířka bez zámku		Dvířka se zámkem	
					Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
 CTL24S	Dvířka z ocelového plechu, s ventilací							
	1	4	CU14, ...	1	-	-	CTL14S	2CPX052376R9999
		5	CU15, ...	1	-	-	CTL15S	2CPX052378R9999
		6	CU16, ...	1	-	-	CTL16S	2CPX052380R9999
		7	CU17, ...	1	-	-	CTL17S	2CPX052382R9999
		8	CU18, ...	1	-	-	CTL18S	2CPX052484R9999
	2	3	CU23, ...	1	-	-	CTL23S	2CPX052375R9999
		4	CU24, ...	1	-	-	CTL24S	2CPX052377R9999
		5	CU25, ...	1	-	-	CTL25S	2CPX052379R9999
		6	CU26, ...	1	-	-	CTL26S	2CPX052381R9999
		7	CU27, ...	1	-	-	CTL27S	2CPX052383R9999
		8	CU28, ...	1	-	-	CTL28S	2CPX052485R9999
	3*	4	CU34, ...	1	-	-	CTL24S	2CPX052377R9999
		5	CU35, ...	1	-	-	CTL25S	2CPX052379R9999
		6	CU36, ...	1	-	-	CTL26S	2CPX052381R9999
		7	CU37, ...	1	-	-	CTL27S	2CPX052383R9999
	4*	5	CU45, ...	1	-	-	CTL25S	2CPX052379R9999
		6	CU46, ...	1	-	-	CTL26S	2CPX052381R9999
 CTW24S	Dvířka s ventilací a průsvitná dvířka s plastovou vložkou (pro Wi-Fi signál)							
		4	CU14, ...	1	-	-	CTW14S	2CPX052390R9999
		5	CU15, ...	1	-	-	CTW15S	2CPX052392R9999
		6	CU16, ...	1	-	-	CTW16S	2CPX052394R9999
		7	CU17, ...	1	-	-	CTW17S	2CPX052396R9999
		8	CU18, ...	1	-	-	CTW18S	2CPX052486R9999
	2	3	CU23, ...	1	-	-	CTW23S	2CPX052389R9999
		4	CU24, ...	1	-	-	CTW24S	2CPX052391R9999
		5	CU25, ...	1	-	-	CTW25S	2CPX052393R9999
		6	CU26, ...	1	-	-	CTW26S	2CPX052395R9999
		7	CU27, ...	1	-	-	CTW27S	2CPX052397R9999
		8	CU28, ...	1	-	-	CTW28S	2CPX052487R9999
	3*	4	CU34, ...	1	-	-	CTW24S	2CPX052391R9999
		5	CU35, ...	1	-	-	CTW25S	2CPX052393R9999
		6	CU36, ...	1	-	-	CTW26S	2CPX052395R9999
		7	CU37, ...	1	-	-	CTW27S	2CPX052397R9999
	4*	5	CU45, ...	1	-	-	CTW25S	2CPX052393R9999
		6	CU46, ...	1	-	-	CTW26S	2CPX052395R9999

* Od šířky 3 panelů má skříň dvojité dvířka

> Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíčů - viz str. 3/63
(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

S distribučními panely, krycími rámy a výměnnými designovými rámy



CU24VD

Technická data	
Normy/nařízení	DIN EN 61439-1/-3 (VDE 0660-600-1/-3)
Třída ochrany	II, se zesílenou/dvojitou izolací
Krytí	IP 30
Jmenovitý proud	I_n do 125 A
Vlastnosti výrobku	
Skříň a dvířka	Pozinkovaná ocelová skříň pro vložení do zdiva
	Materiál: ocelový plech, barva bílá RAL 9016, práškově lakovaný
	Výměnné designové rámy; materiál: kartáčovaný hliník s vloženou skleněnou tabulkou
	Úhel otevření dveří: 120°
	Výměnný designový rám s magnetickým uzávěrem
Varianty vnitřního uspořádání	S přípravkem pro odlehčení pnutí kabelů
	Rozteč mezi lištami DIN 125 mm
Dodávané typy	Panely pro přístroje s upevněním na lištu DIN 35 × 7,5 mm, s rychlosvorkami N/PE (1 × ZK224 na šířku panelového sloupce)
	Skříň s krycím rámem a výměnným designovým rámem
	Krycí rám s kompenzací hloubkové úrovně do 25 mm
	Každá jedna šířka panelového sloupce obsahuje na horní a spodní straně skříně násuvný dílec pro vstup kabelů
Příslušenství	Součástí dodávky je systém popisných štítků
	Montážní souprava pro zabudování rozvodnice do duté stěny

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pro zapuštěnou montáž a zabudování do duté stěny*

S distribučními panely, krycími rámy a výměnnými designovými rámy

Výrobek	PW	GU	SU	Rozměry otvoru ve stěně V × Š × H v mm	Rozměry krycího rámu V × Š × H v mm	Kusů	Typ	Objednací číslo
	Dvířka s dekoračním obrázkem v rámu kartáčovaný hliník, rozteč mezi lištami DIN: 125 mm							
	2	4	96	698 × 561 × 110	715 × 615 × 15	1	CU24VD	2CPX052687R9999
	2	5	120	848 × 561 × 110	865 × 615 × 15	1	CU25VD	2CPX052688R9999
	2	6	144	998 × 561 × 110	1 015 × 615 × 15	1	CU26VD	2CPX052689R9999

CU24VD

* V kombinaci s montážní soupravou CZH4 pro zabudování do duté stěny, viz str. 3/61

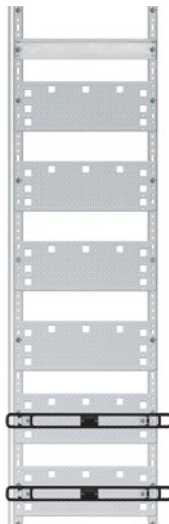


Příklad dvířek CU24VD
s dekoračním obrázkem v rámu
(dodávána bez obrázku)

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Multimediální a kombinované panely

s perforovanou montážní deskou z ocelového plechu

Výrobek	PW	GU	Výška × šířka	SU	Počet montážních desek	Kusů	Typ	Objednací číslo
	Multimediální panely s montážními deskami, pro prázdné distribuční rozvodnice Compact							
	1	3	450 × 250	-	3	1	1MM00	2CPX037485R9999
		4	600 × 250	-	4	1	1MM0	2CPX037486R9999
		5	750 × 250	-	5	1	1MM1	2CPX037487R9999
		6	900 × 250	-	6	1	1MM2	2CPX037488R9999
		7	1 050 × 250	-	7	1	1MM3	2CPX037489R9999
		8	1 200 × 250	-	8	1	1MM4	2CPX052302R9999
	2	4	600 × 500	-	4	1	2MM0	2CPX037490R9999
		5	750 × 500	-	5	1	2MM1	2CPX037491R9999
		6	900 × 500	-	6	1	2MM2	2CPX037492R9999
		7	1 050 × 500	-	7	1	2MM3	2CPX037493R9999
		8	1 250 × 500	-	8	1	2MM4	2CPX052303R9999

* Profilové lišty EDF pro distribuční a multimediální prostor skříně jsou vzájemně izolované, a použita je i horizontální dělicí přepážka.

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Moduly CombiLine N pro přístroje instalované na lištu DIN,
upevněnou na montážním rámu EDF



MG203

MG423

- osazení lištami DIN 35 × 15 mm
- pro přístroje podle DIN 43880
- montážní rám je třeba objednávat separátně

Výška		Šířka				Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně	
GU	mm	PW	mm	SU	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
Rozteč mezi lištami DIN: 125 mm									
1	150	1	250	12	1	MBG101	2CPX041650R9999	MG101	2CPX041200R9999
		2	500	24	1	MBG201	2CPX041651R9999	MG201	2CPX041201R9999
2	300	1	250	24	1	MBG102	2CPX041653R9999	MG102	2CPX041203R9999
		2	500	48	1	MBG202	2CPX041655R9999	MG202	2CPX041205R9999
3	450	1	250	36	1	MBG103	2CPX041659R9999	MG103	2CPX041209R9999
		2	500	72	1	MBG203	2CPX041661R9999	MG203	2CPX041211R9999
4	600	1	250	48	1	MBG104	2CPX041665R9999	MG104	2CPX041215R9999
		2	500	96	1	MBG204	2CPX041667R9999	MG204	2CPX041217R9999
5	750	1	250	60	1	MBG105	2CPX041671R9999	MG105	2CPX041221R9999
		2	500	120	1	MBG205	2CPX041673R9999	MG205	2CPX041223R9999
Rozteč mezi lištami DIN: 150 mm									
1	150	1	250	12	1	MBG101	2CPX041650R9999	MG101	2CPX041200R9999
		2	500	24	1	MBG201	2CPX041651R9999	MG201	2CPX041201R9999
2	300	1	250	24	1	MBG412	2CPX041654R9999	MG412	2CPX041204R9999
		2	500	48	1	MBG422	2CPX041656R9999	MG422	2CPX041206R9999
3	450	1	250	36	1	MBG413	2CPX041660R9999	MG413	2CPX041210R9999
		2	500	72	1	MBG423	2CPX041662R9999	MG423	2CPX041212R9999
4	600	1	250	48	1	MBG414	2CPX041666R9999	MG414	2CPX041216R9999
		2	500	96	1	MBG424	2CPX041668R9999	MG424	2CPX041218R9999
5	750	1	250	60	1	MBG415	2CPX041672R9999	MG415	2CPX041222R9999
		2	500	120	1	MBG425	2CPX041674R9999	MG425	2CPX041224R9999

> Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíčů - viz str. 3/63
(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

> Montážní díly - viz str. 3/54

> Uzavírací lišty a kryty - viz str. 3/62

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Moduly CombiLine N jako ochrana proti skvrnám, a montážní desky



MB218

- Modul jako ochrana proti skvrnám, nebo pro rozšíření o systémové komponenty
- Montážní rám je třeba objednávat separátně

Výška		Šířka				Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně	
RE	mm	PW	mm	SU	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
1	150	1	250	12	1	MBB116	2CPX041722R9999	MB116	2CPX041257R9999
		2	500	24	1	MBB216	2CPX041723R9999	MB216	2CPX041258R9999
2	300	1	250	24	1	MBB117	2CPX041725R9999	MB117	2CPX041260R9999
		2	500	48	1	MBB217	2CPX041726R9999	MB217	2CPX041261R9999
3	450	1	250	36	1	MBB118	2CPX041728R9999	MB118	2CPX041263R9999
		2	500	72	1	MBB218	2CPX041729R9999	MB218	2CPX041264R9999
4	600	1	250	48	1	MBB119	2CPX041731R9999	MB119	2CPX041266R9999
		2	500	96	1	MBB219	2CPX041732R9999	MB219	2CPX041267R9999
5	750	1	250	60	1	MBB120	2CPX041734R9999	MB120	2CPX041269R9999
		2	500	120	1	MBB220	2CPX041735R9999	MB220	2CPX041270R9999



MB200

- Kryt proti znečištění/šmouhám
- Kryty nejsou v rastru 150 mm
- Pro každé systémové modulové pole (panel) je třeba pro návrat do systému rastrových jednotek (GU) použít 2 jednotky
- Montážní panel je třeba objednávat separátně

Výška		Šířka				Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně	
GU	mm	PW	mm	SU	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
0,5	75	1	250	6	1	MBB100	2CPX041427R9999	MB100	2CPX041422R9999
		2	500	12	1	MBB200	2CPX041428R9999	MB200	2CPX041423R9999



MM113K

- Montážní desky vyrobené z ocelového plechu 2 mm
- Pevně instalovaná montážní deska
- Využitelná hloubka: 76 mm
- Využitelná šířka pro zařízení: 1 panel/pole šířky 200 mm
- Montážní panel je třeba objednávat separátně

Výška		Šířka				Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně	
GU	mm	PW	mm	SU	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
2	300	1	250	24	1	MBM112K	2CPX041640R9999	MM112K	2CPX041117R9999
3	450	1	250	36	1	MBM113K	2CPX041641R9999	MM113K	2CPX041118R9999
4	600	1	250	48	1	MBM114K	2CPX041642R9999	MM114K	2CPX041119R9999

> Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíčů - viz str. 3/63

(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

> Montážní rámy viz str. 3/54

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Moduly CombiLine N pro svorkovnice a přípojnicové systémy 60 mm



MK108K

- S **horizontálně** uspořádanými lištami DIN 35 × 7,5 mm
- Lišty DIN pevně uchycené izolačními prvky
- Využitelná hloubka: 58 mm
- Využitelná hloubka pro svorkovnice: 1 panel šířky 214 mm, 2 panely šířky 464 mm
- Časově rozložená dodávka
- Rozteč mezi lištami DIN 150 mm (v případě potřeby možno posunout)
- Pro izolované upevnění
- Montážní panel je třeba objednávat separátně

						Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně	
Výška		Šířka							
GU	mm	PW	mm	SU	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
1	150	1	250	12	1	MBK106K	2CPX041632R9999	MK106K	2CPX041112R9999
		2	500	24	1	MBK206K	2CPX041633R9999	MK206K	2CPX041113R9999
2	300	1	250	24	1	MBK107K	2CPX041634R9999	MK107K	2CPX041114R9999
		2	500	48	1	MBK207K	2CPX041635R9999	MK207K	2CPX041115R9999
3	450	1	250	36	1	MBK108K	2CPX041636R9999	MK108K	2CPX041116R9999



MR102B



MR102

- Pro **vertikální** montáž
- Středová vzdálenost přípojníc: 60 mm
- Pro 3pólové přípojnice
- Odstup mezi Cu lištou a krytem: 32 mm
- S držákem přípojníc typu ZX146
- S držákem typu ZX172
- Jmenovitý proud (I_n) do max. 125 A
- Montážní panel je třeba objednávat separátně

Modul osazený přístroji, s vertikálně zabudovanými můstkovými pojistkovými patičkami, 3pólový, I_n max. 125 A

Výška							Šířka		Prvky		Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně	
GU	mm	PW	mm	D02	SU	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo				
2	300	1	250	5	24	1	-	-	MR102B	2CPX041409R9999				

Modul neosazený přístroji, pro vertikální vestavbu můstkových pojistkových patič D0, 3pólový, I_n max. 125 A

Výška		Šířka		Využitelná šířka		Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně		
GU	mm	PW	mm	mm	SU	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
2	300	1	250	215	24	1	MBR102	2CPX041825R9999	MR102	2CPX041406R9999



MR102H

- Neosazený, pro **horizontální** instalaci bezpečnostních držáků
- Středová vzdálenost přípojníc: 60 mm
- Pro 3pólové přípojnice
- Odstup mezi Cu lištou a krytem: 32 mm
- S držákem přípojníc typu ZX146
- Jmenovitý proud (I_n) do max. 125 A
- Montážní panel je třeba objednávat separátně

Výška		Šířka		Výška výřezu		Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně		
GU	mm	PW	mm	mm	SU	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
2	300	1	250	134	24	1	MBR102H	2CPX041828R9999	MR102H	2CPX041412R9999

> Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíčů - viz str. 3/63
(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

> Montážní rámy viz str. 3/54

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Moduly CombiLine N pro jističe Tmax, osazené a neosazené



MA100ALXB

- Modul předem osazený jističi:
ABB, Tmax XT1, 3pólovými
- Pevná instalace s pákovým pohonem
- S termomagnetickou spouští
- Kryt s výřezem
- Upevnění na montážní příčník
- Montážní panel je třeba objednávat separátně

Výška		Šířka		I_n	Přístrojové vybavení			Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně	
RE	mm	PW	mm	A	Typ	SU	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
2	300	1	250	100	XT1B160R100	24	1	-	-	MA100ALXB	2CPX041471R9999



MA190T

- Modul osazený jističi ABB; pevná instalace:
- 1 × Tmax XT1, 3-/4pólový, (76,2 mm/101,2 mm)
- Kryt s výřezem; zbývající plocha výřezu musí být uzavřena krycími pásky
- Jmenovitý proud (I_n) max. 100 A
- S montážním příčníkem, včetně pojistných matic M4
- Montážní panel je třeba objednávat separátně

Výška		Šířka		Přístrojové vybavení	Šířka výřezu	Využitelná šířka			Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně	
RE	mm	PW	mm	Typ	mm	mm	SU	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
2	300	1	250	XT1	216	199	24	1	MBA190T	2CPX041643R9999	MA190T	2CPX041120R9999

> Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíčů - viz str. 3/63

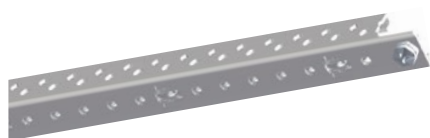
(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

> Montážní rámy viz str. 3/54

> Uzavírací lišty a kryty viz str. 3/62

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Montážní díly EDF, vertikální profilové lišty



EDM9

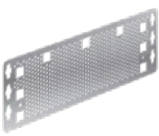
- Vertikální profilová lišta EDF
- Včetně upevňovacích šroubů
- Pro sestavení/osazení modulu

Výška			Sada neosazená		Osazená, zabudovaná do skříně	
GU	mm	Kusů	Typ	Objednací číslo	Typ	Objednací číslo
1	150	1	ED7	2CPX041865R9999	EDM7	2CPX041455R9999
		20	ED7P20	2CPX041866R9999	-	-
2	300	1	ED8	2CPX039208R9999	EDM8	2CPX041456R9999
		20	ED8P20	2CPX062311R9999	-	-
3	450	1	ED9	2CPX039209R9999	EDM9	2CPX041457R9999
		20	ED9P20	2CPX062312R9999	-	-
4	600	1	ED10	2CPX039210R9999	EDM10	2CPX041458R9999
		20	ED10P20	2CPX062313R9999	-	-
5	750	1	ED11	2CPX039211R9999	EDM11	2CPX041459R9999
		20	ED11P20	2CPX062314R9999	-	-
6	900	1	ED12	2CPX039212R9999	EDM12	2CPX041460R9999
		20	ED12P20	2CPX062315R9999	-	-
7	1050	1	ED13	2CPX039213R9999	EDM13	2CPX041461R9999
		20	ED13P20	2CPX062316R9999	-	-
8	1200	1	ED14	2CPX039214R9999	EDM14	2CPX041462R9999
		20	ED14P20	2CPX062317R9999	-	-

> Bližší informace o příslušenství ke CombiLine najdete na str. 37 a v kapitole 8 našeho hlavního katalogu

Rozvodnice ComfortLine Compact CA a CU

Příslušenství pro skříně Media, tj. pro multimediální aplikace

Výrobek		Kusů	Typ	Objednací číslo
 UZM61M	Perforovaná montážní deska z ocelového plechu			
	šířka 1 pole	1	UZM61M	2CPX031421R9999
	šířka 2 polí	1	UZM62M	2CPX031432R9999
 ZX340	Držák multimediálních zařízení Pro upevnění přístrojů/zařízení na perforovanou desku, bez nutnosti použití nástroje, vč. 2 montážních svorek.	1	ZX340	2CPX031422R9999
 ZEP12	Univerzální propojovací pole, včetně opěry* Prázdné, pro propojení komunikačních modulů. Možno využít pro moduly Keystone a E-DAT.			
	šířka 1 pole pro 12 modulů Keystone nebo E-DAT	1	ZEP12	2CPX054072R9999
	šířka 2 polí pro 26 modulů Keystone nebo E-DAT	1	ZEP24	2CPX054073R9999
 ZE336	Propojovací pole včetně držáku* Prázdné, pro propojení komunikačních modulů, např. s konektorem RJ45, modulem KOAX, atd. Pro přímé nebo odizolované upevnění na profilovou lištu EDF, lištu DIN, nebo na montážní desku.			
	Pro 6 modulů Keystone	1	ZE335	2CPX031423R9999
	šířka 1 pole pro 12 modulů Keystone	1	ZE336	2CPX031424R9999
	šířka 2 polí pro 24 modulů Keystone	1	ZE337	2CPX031425R9999
	šířka 1 pole pro 12 modulů E-DAT	1	ZE332	2CPX031435R9999
	šířka 2 polí pro 24 modulů E-DAT	1	ZE333	2CPX031436R9999
 ZE338	Držák propojovacího pole	1	ZE338	2CPX031426R9999
 ZE225	Dvojitá zásuvka s bezpečnostním kontaktem Napájení 230 V AC, s adaptérem/zástrčkou „EURO“; jednoduché upevnění na montážní úhelník ZX29	1	ZE225	2CPX061177R9999
 ZX29	Montážní úhelník pro dvojitou zásuvku ZE225 Pro uchycení na držák svorek, nebo namontování na perforovanou oceloplechovou desku multimediální skříně (jednotky) a multimediálního panelu 1 MM...	1	ZX29	2CPX061178R9999
 ZE227	Trojitá zásuvka s bezpečnostním kontaktem 230 V AC, s adaptérem EURO, otočná o 120°. Západkové upevnění v místě zaústění kabelu, nebo na lištu DIN, příp. šroubové upevnění k montážní desce.	1	ZE227	2CPX061211R9999
 ZE339	Rozšiřovací sada Media, tj. pro multimediální aplikace Sada obsahující držák přístrojů, včetně 2 upevňovacích háků. Propojovací pole pro 12 modulů Keystone*. Trojitá zásuvka s adaptérem EURO a držákem vodičů.	1	ZE339	2CPX038146R9999

* Rozměry reliéfních výlisků pro moduly Keystone a E-DAT - viz následující stránka

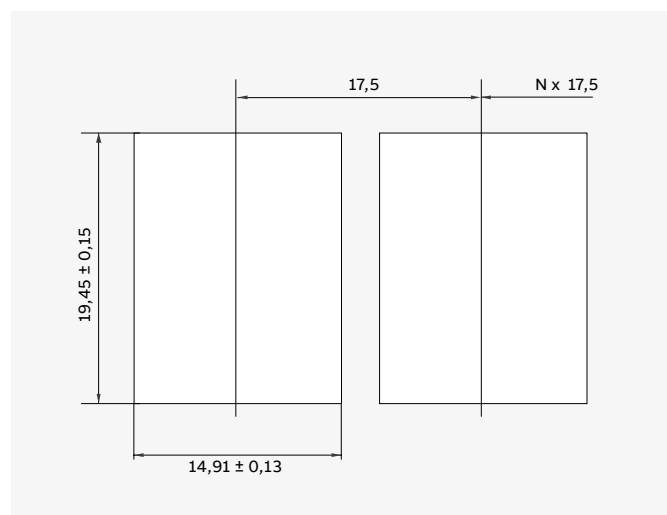
Rozvodnice ComfortLine Compact CA a CU

Příslušenství ke skříním Media

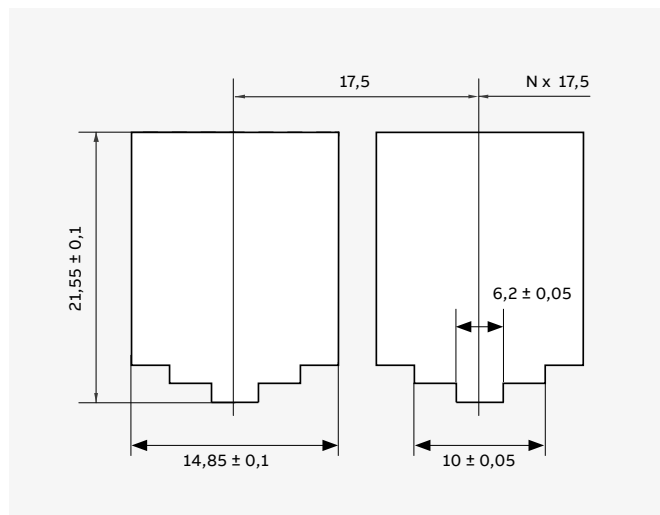
Výrobek	Kusů	Typ	Objednací číslo
  ED44P10 ED45P10	Držák vodičů Pro vedení kabelů. Upevnění vtlačení do perforované montážní desky z ocelového plechu. Konstrukční hloubka: 28,5 mm Konstrukční hloubka: 55 mm		
	10	ED44P10	2CPX062335R9999
	10	ED45P10	2CPX062336R9999
 ZX287P10	10	ZX287P10	2CPX061180R9999
Moduly Keystone* Pro zabudování do propojovacího pole			
Modul RJ45 Plastový, CAT6 Kovový, stíněný, CAT6A			
  ZE311 ZE312A	1	ZE311	2CPX038612R9999
	1	ZE312A	2CPX038631R9999
Modul COAX Konektor F/F			
  ZE316 ZE317	1	ZE316	2CPX039246R9999
	1	ZE317	2CPX039247R9999
Modul COAX Konektor F/zástrčka IEC			
  ZE318 ZE319	1	ZE318	2CPX039248R9999
	1	ZE319	2CPX039249R9999
Propojovací modul RJ45 Pro západkové uchycení na lištu DIN, šířka 1 SU			
 ZE310	1	ZE310	2CPX038625R9999

* Pokud jde o rozměry vylamovacích otvorů pro moduly Keystone a E-DAT – viz níže

Rozměry vylamovacích otvorů pro moduly Keystone a E-DAT



Rozměry vylamovacích otvorů pro moduly Keystone



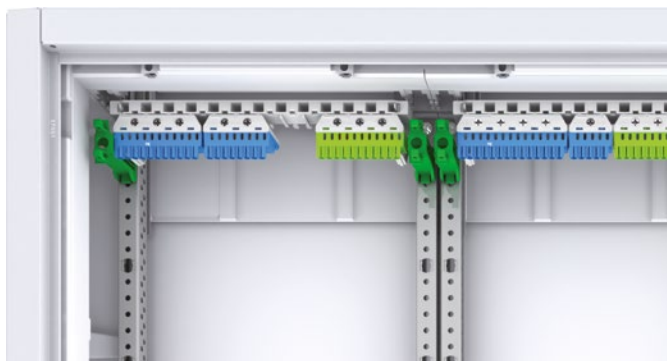
Rozměry vylamovacích otvorů pro moduly E-DAT (vylamovací rastr)

Rychlosvorky/svorkovnice N/PE

Standardizované, orientované na budoucnost, flexibilní

Konfigurovatelné podle potřeb uživatele

Díky modularitě a rozsáhlé produktové řadě je možno uspořádat skříně individuálním a praktickým způsobem, podle konkrétních potřeb uživatele. Různé rychlosvorky je možno kombinovat podle potřeby a snadno a rychle je upevnit do držáku. Pokud je třeba použít větší svorkovnice pro vodiče N nebo PE, stačí spojit dvě z nich propojovacím můstkem ZK10PI0.



Výhody

- Pružný systém svorek/svorkovnic pro několik zemních (N) potenciálů: šroubové svorky pro uchycení tuhých vodičů s průřezem 2,5 až 25 mm²; dále pak slané pružných vodičů do průřezu 25 mm² (na vodičích musí být koncové návlačky). Pružinové svorkové připojení: pro tuhé vodiče průřezu 1,5 až 4 mm²; pro pružné vodiče do průřezu 2,5 mm² (nutno mít koncové návlačky)
- Optimální v případě použití několika proudových chráničů
- Jednoduché rozšíření rychlosvorek propojovacími můstky.
- Přesné přiřazení svorek přehledným barevným kódovým označením: N = modrá, PE = žlutozelená
- Jednoduché označení svorek předem natištěnými samolepicími číselnými proužky
- Široký aplikační rozsah: rychlosvorky je možno používat v rozvodnicích řady UK600, AK600 a Mistral, ve všech kompaktních distribučních rozváděcích a všech elektroměrných skříních určených pro montáž na stěnu, i rozvodnice umístěné na podlaze.



Držáky rychlosvorek – typ ZK19

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 jednotky

Svorkovnice N/PE a počty jednotek	Rychlosvorky N	Systém šroubového připojení	Systém pružinových svorek	Rychlosvorky PE	Systém šroubového připojení	Systém pružinových svorek
		ZK50B 0 × 25 mm ²	5 × 1,5 - 4 mm ²	-	-	-
		ZK51B 1 × 25 mm ²	5 × 1,5 - 4 mm ²		ZK51G 1 × 25 mm ²	5 × 1,5 - 4 mm ²
		ZK82B 2 × 25 mm ²	8 × 1,5 - 4 mm ²		ZK82G 2 × 25 mm ²	8 × 1,5 - 4 mm ²
		ZK113B 3 × 25 mm ²	11 × 1,5 - 4 mm ²		ZK113G 3 × 25 mm ²	11 × 1,5 - 4 mm ²
		ZK144B 4 × 25 mm ²	14 × 1,5 - 4 mm ²		ZK144G 4 × 25 mm ²	14 × 1,5 - 4 mm ²
		ZK175B 5 × 25 mm ²	17 × 1,5 - 4 mm ²		ZK175G 5 × 25 mm ²	17 × 1,5 - 4 mm ²
		ZK206B 6 × 25 mm ²	20 × 1,5 - 4 mm ²		ZK206G 6 × 25 mm ²	20 × 1,5 - 4 mm ²
		ZK50BT 0 × 25 mm ²	5 × 1,5 - 4 mm ²	-	-	-

Násuvné rychlosvorky N/PE

Vhodné pro řadu rozvodnic ComfortLine Compact CU

Výrobek	Počet svorek 1,5 – 4 mm ²	Počet svorek 2,5 – 25 mm ²	Vnější rozměry V × Š × H v mm	Kusů	Typ	Objednací číslo
Rychlosvorky N pro unášče „Quick“						
 ZK113B	5 × 1,5 - 4	0 × 25	23 × 32 × 21	1	ZK50B	2CPX062750R9999
	5 × 1,5 - 4	1 × 25	32 × 32 × 31	1	ZK51B	2CPX062751R9999
 ZK50BT	8 × 1,5 - 4	2 × 25	32 × 49 × 31	1	ZK82B	2CPX062752R9999
	11 × 1,5 - 4	3 × 25	32 × 65 × 31	1	ZK113B	2CPX062753R9999
 ZK113G	14 × 1,5 - 4	4 × 25	32 × 82 × 31	1	ZK144B	2CPX062754R9999
	17 × 1,5 - 4	5 × 25	32 × 98 × 31	1	ZK175B	2CPX062755R9999
	20 × 1,5 - 4	6 × 25	32 × 115 × 31	1	ZK206B	2CPX062756R9999
	23 × 1,5 - 4	7 × 25	32 × 132 × 31	1	ZK237B	2CPX063163R9999
	26 × 1,5 - 4	8 × 25	32 × 149 × 31	1	ZK268B	2CPX063164R9999
	Rychlosvorky N s adaptérem ZK15 pro stranové upevnění v rozvodnici UK600 a v distribuční rozvodnici Compact, nebo pro západkové uchycení na lištu DIN					
	5 × 1,5 - 4	0 × 25	28 × 39 × 25	1	ZK50BT	2CPX062745R9999
Násuvné rychlosvorky PE pro upevnění do unáščů „Quick“						
	5 × 1,5 - 4	1 × 25	32 × 32 × 31	1	ZK51G	2CPX062757R9999
	8 × 1,5 - 4	2 × 25	32 × 49 × 31	1	ZK82G	2CPX062758R9999
	11 × 1,5 - 4	3 × 25	32 × 65 × 31	1	ZK113G	2CPX062759R9999
	14 × 1,5 - 4	4 × 25	32 × 82 × 31	1	ZK144G	2CPX062760R9999
	17 × 1,5 - 4	5 × 25	32 × 98 × 31	1	ZK175G	2CPX062761R9999
	20 × 1,5 - 4	6 × 25	32 × 115 × 31	1	ZK206G	2CPX062762R9999
	23 × 1,5 - 4	7 × 25	32 × 132 × 31	1	ZK237G	2CPX063165R9999
	26 × 1,5 - 4	8 × 25	32 × 149 × 31	1	ZK268G	2CPX063166R9999
 ZK10P10	Propojovací můstek pro rychlosvorky				ZK10P10	2CPX062763R9999
 ZK15	Adaptér pro svorkovnice ZK50B/ZK51B Zacvaknutím rychlosvorky N - ZK50B/ZK51B do adaptéru ZK15				ZK15	2CPX064984R9999
 ZK24	Držáky pro rozvodnice ComfortLine Šířka využitelná pro násuvné rychlosvorky: 214 mm, 13 jednotek			1	ZK24	2CPX052696R9999
 CZ14	Držák unáščů pro distribuční rozvodnice ComfortLine Compact CU			1	CZ14	2CPX052695R9999
 ZK224	Sada rychlosvorek N/PE pro distribuční rozvodnice ComfortLine Obsahuje držák unáščů: CZ14, 13 jednotek a rychlosvorky: ZK113B: N 3 × 25 + 11 × 4 mm ² ZK82B: N 2 × 25 + 8 × 4 mm ² ZK175G: PE 5 × 25 + 17 × 4 mm ²			1	ZK224	2CPX052697R9999

Rozvodnice ComfortLine Compact CA a CU

Příslušenství – Výměnné díly zámku

Výrobek		Kusů	Typ	Objednací číslo
	Standardní uzávěr^{*1} Je součástí dodávky	1	CZT1	2CPX052413R9999
	Bezpečnostní zámek^{*1} Se dvěma klíči	1	CZT2	2CPX052412R9999
CZT1	CZT2			
	Otočný tyčový uzávěr „Espagnolette“ V kombinaci se standardním uzávěrem CZT1, nebo bezpečnostním zámek CZT2			
	Konstrukční výška 3 GU	1	CZT23	2CPX052423R9999
	Konstrukční výška 4 GU	1	CZT24	2CPX052424R9999
	Konstrukční výška 5 GU	1	CZT25	2CPX052425R9999
	Konstrukční výška 6 GU	1	CZT26	2CPX052426R9999
	Konstrukční výška 7 GU	1	CZT27	2CPX052427R9999
	Konstrukční výška 8 GU	1	CZT28	2CPX052428R9999
CZT23				
	Otočný tyčový uzávěr „Espagnolette“ V kombinaci s kyvnou páčkou, západkou, omezujícími rukojeťmi a ovládacími trny			
	Pro 3 GU (konstrukční výška 00)	1	CZT23H	2CPX052416R9999
	Pro 4 GU (konstrukční výška 0)	1	CZT24H	2CPX052417R9999
	Pro 5 GU (konstrukční výška 1)	1	CZT25H	2CPX052418R9999
	Pro 6 GU (konstrukční výška 2)	1	CZT26H	2CPX052419R9999
	Pro 7 GU (konstrukční výška 3)	1	CZT27H	2CPX052420R9999
	Pro 8 GU (konstrukční výška 4)	1	CZT28H	2CPX052421R9999
CZT23H				
	Instalační sada^{*1*2} Pro varianty ovládání, v kombinaci s TZ503 až TZ508	1	CZT60	2CPX052414R9999
CZT60				
	Blokovací deska^{*1*2}			
	Ovládací trn typu motýlek (angl. double bit) 3 mm (standardní zámek) a 5 mm	1	TZ507	2CPX010491R9999
	Vhodná pro trojúhelníkový a čtvercový ovládací čep a pro vsuvku Daimler-Benz.	1	TZ508	2CPX010492R9999
TZ507				
	Ovládací trn (kolík)			
	Dvojitý ozub 3 mm	1	ZH130	2CPX060490R9999
	Dvojitý ozub 5 mm	1	ZH131	2CPX060491R9999
	Trojúhelník 7 mm	1	ZH132	2CPX060492R9999
	Trojúhelník 8 mm	1	ZH133	2CPX060493R9999
	Čtverec 6 mm	1	ZH134	2CPX060494R9999
	Čtverec 7 mm	1	ZH135	2CPX060495R9999
	Čtverec 8 mm	1	ZH136	2CPX060496R9999
	Vsuvka Daimler-Benz	1	ZH137	2CPX060497R9999
ZH130	ZH132			
ZH134	ZH137			

^{*1} Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíče - viz str. 3/63
(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

^{*2} Uzamykací systém s otočnými tyčemi CZT...H (espagnolette) objednávejte samostatně.

Rozvodnice ComfortLine Compact CA a CU

Příslušenství – Výměnné díly zámku

Výrobek		Kusů	Typ	Objednací číslo
 ZH157	Ovládací klíče			
	Trojúhelník 7 mm	1	ZH157	2CPX060657R9999
	Trojúhelník 8 mm	1	ZH158	2CPX060658R9999
	Dvojitý ozub 3 mm	1	ZH160	2CPX060660R9999
	Dvojitý ozub 5 mm	1	ZH161	2CPX060661R9999
	Čtverec 6 mm	1	ZH162	2CPX060662R9999
	Čtverec 7 mm	1	ZH163	2CPX060663R9999
	Čtverec 8 mm	1	ZH164	2CPX060664R9999
	Vsuvka Daimler-Benz	1	ZH165	2CPX060665R9999
 ZH91	Univerzální klíč	1	ZH91	2CPX066091R9999
	Dvojitý ozub 3 a 5 mm Trojúhelník 8 mm Čtverec 6 a 8 mm			
 TZ503 TZ504	Blokovací rukojeť s klíčovou deskou ^{*1 *2} se zámkem	1	TZ503	2CPX010487R9999
	Blokovací rukojeť s klíčovou deskou ^{*1 *2} bez zámku	1	TZ504	2CPX010488R9999
 TZ505 TZ506	Rukojeť T s klíčovou deskou ^{*1 *2} se zámkem	1	TZ505	2CPX010489R9999
	Rukojeť T s klíčovou deskou ^{*1 *2} bez zámku	1	TZ506	2CPX010490R9999
 CZT7	Kyvná rukojeť, s víčkem na zaplombování ^{*1 *2} pro profilovou půlválcovou zámkovou vložku 40 mm (30/10)	1	CZT5	2CPX052488R9999
	Kyvná rukojeť, s víčkem na zaplombování ^{*1 *2} s uzávěrem EO 12	1	CZT6	2CPX052430R9999
	Kyvná rukojeť, s víčkem na zaplombování ^{*1 *2} Se zámkem „Senatsschloss Berlin“, současné zamknutí	1	CZT7	2CPX052431R9999
 ZH142	Maketa zámkové vložky Namísto profilové půlválcové zámkové vložky; pro kyvné rukojeti ZH228 a TZ510	1	ZH142	2CPX060502R9999
 CZT10	Dveřní závěsy (plastové) 1 sada sestávající z: 1 × horní levý/pravý – spodní levý/pravý závěs	1	CZT10	2CPX052415R9999

*1 Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíčů - viz str. 3/63
(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

*2 Uzamykací systém s otočnými tyčemi CZT...H (espagnolette) objednávejte samostatně.

Rozvodnice ComfortLine Compact CA a CU

Příslušenství všeobecně

Výrobek		Kusů	Typ	Objednací číslo
 CZH4	Sada držáků pro rozvodnici ComfortLine Compact CU, k zapuštění do duté stěny Pro zabudování rozvodnic ComfortLine CU do duté stěny Tloušťka stěny: min. 8 mm, max. 40 mm	1	CZH4	2CPX052692R9999
 CZL63	Zemnicí sada pro rozvodnicové skříně ComfortLine Compact CU Pro přestavbu na třídu ochrany 1	1	CZL63	2CPX052693R9999
 CZS10	Násuvný dílec pro kabely S reliéfními vylamovacími otvory pro průvlak kabelu.	1	CZS10	2CPX052694R9999
 CZB113	Vertikální dělicí přepážka mezi distribučními panely; není odolná vůči působení elektrického oblouku Výška 3 GU	1	CZB113	2CPX052450R9999
	Výška 4 GU	1	CZB114	2CPX052451R9999
	Výška 5 GU	1	CZB115	2CPX052452R9999
	Výška 6 GU	1	CZB116	2CPX052453R9999
	Výška 7 GU	1	CZB117	2CPX052454R9999
	Výška 8 GU	1	CZB118	2CPX052455R9999
 CZBH1	Vertikální dělicí přepážka Šířka 1 panelu, s přípojemnými díly 150 mm pro bezpotenciálové připojení profilové lišty EDF. Používá se u kombinovaných panelů pro multimediální aplikace (Media).	1	CZBH1	2CPX052699R9999
 ZK300	Přípojný systém N/PE Cu 12 × 5 mm, max. přípojný průřez 95 mm²			
	V šířce 1 panelu	1	ZK300	2CPX038551R9999
	V šířce 2 panelů	1	ZK301	2CPX038552R9999
 ZX518	Držák N/PE přípojnice Pro Cu lišty 12 × 5 mm, 20 × 5 mm, 30 × 5 mm	1	ZX518	2CPX067805R9999
		10	ZX518P10	2CPX062551R9999
 ZA6	Plastový držák dokumentů DIN A4 Samolepicí, průhledný obal a držák ze zadní strany	1	ZA6	2CPX038227R9999
		10	ZA6P10	2CPX062380R9999
 ZA61P10	Plastový držák dokumentů DIN A4 Samolepicí, průhledný obal	10	ZA61P10	2CPX062375R9999
 ZA5	Plastový držák dokumentů DIN A4 Samolepicí	1	ZA13	2CPX038233R9999
		10	ZA13P10	2CPX062381R9999
	Plastový držák dokumentů DIN A5 Samolepicí	1	ZA5	2CPX038228R9999
		10	ZA5P10	2CPX062382R9999
 ZBC1	Systém popisných štítků Samolepicí, pro rozvodnici ComfortLine Compact CU			
	až 144 prostorových jednotek (SU)	1	ZBC1	2CPX052690R9999
	až 288 prostorových jednotek (SU)	1	ZBC2	2CPX052691R9999

Rozvodnice ComfortLine Compact CA a CU

Příslušenství všeobecně

Výrobek		Kusů	Typ	Objednací číslo
 ZX371	Lišta DIN pro upevnění svorkovnic 35 × 7,5 mm Pro upevnění mezi montážním rámem EDF Pro montáž do nižší polohy, v kombinaci s izolátorem ZK104P2			
	Šířka 1 panelového sloupce	1	ZX371	2CPX068076R9999
	Šířka 2 panelových sloupců	1	ZX389	2CPX068190R9999
 	Lišta DIN pro upevnění svorkovnic 35 × 15 mm* Pro upevnění mezi montážním rámem EDF Pro montáž do nižší polohy, v kombinaci s izolátorem ZK104P2			
	Šířka 1 panelového sloupce	1	ED51	2CPX039251R9999
	Šířka 2 panelových sloupců	1	ED52	2CPX039252R9999
 ZX21	Lišta DIN 35 × 7,5 mm Pro upevnění na montážní rám EDF			
	Šířka 1 panelového sloupce	1	ZX21	2CPX039021R9999
	Šířka 2 panelových sloupců	1	ZX22	2CPX039022R9999
 ED1	Lišta DIN 35 × 15 mm* Pro upevnění na montážní rám EDF			
	Šířka 1 panelového sloupce	1	ED1	2CPX039381R9999
	Šířka 2 panelových sloupců	1	ED2	2CPX039382R9999
 ZK90P2	Izolátor pro lišty DIN Pro upevnění mezi montážní rám EDF 35 × 7,5 a 35 × 15 mm; včetně instalačního materiálu	2 100	ZK90P2 ZK90P100	2CPX062426R9999 2CPX068613R9999
 ZK104P2	Izolátor Pro upevnění mezi montážní rám EDF 35 × 7,5 a 35 × 15 mm, včetně instalačního materiálu	2 100	ZK104P2 ZK104P100	2CPX054476R9999 2CPX054477R9999
 ZB32P20	Přichytné šrouby lišt DIN Šroub T25 s válcovanými závitů a torx hlavou/hlavou se zářezem	20 500	ZB32P20 ZB32P500	2CPX062651R9999 2CPX062652R9999
 ED137P4	Držák pro kryt, výška 45 mm pro upevnění (nasunutí, otočení) na profilové lišty EDF, a dále pro usazení přepážky. U lišt kloboučkovitého průřezu 35 × 7,5 mm smí být použit pouze tento krycí držák.	4 40	ED137P4 ED137P40	2CPX062600R9999 2CPX062601R9999
 ED138P4	Držák pro kryt, výška 52,5 mm pro upevnění (nasunutí, otočení) na profilové lišty EDF a WR, a dále pro uchycení dělicí přepážky a její zajištění. U lišt kloboučkovitého průřezu 35 × 15 mm smí být použit pouze tento držák.	4 40	ED138P4 ED138P40	2CPX062630R9999 2CPX062603R9999
 ED138P4	Zámek na zatlačení a otočení o 90° pro upevnění ocelových nebo hliníkových desek na držáky krytu	12	ED50P12	2CPX062337R9999
 ZA1P5	Záslepka barva RAL 7035, vylamovací, každý pro 12 separačních jednotek/12 prostorových jednotek SU	5 50	ZA1P5 ZA1P50	2CPX062384R9999 2CPX062378R9999

* Při instalaci modulů CombiLine a distribučních panelů s lištami DIN 15 mm je třeba vzít v úvahu omezení týkající se zámku a klíčů - viz str. 3/63
(Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!)

Rozvodnice ComfortLine Compact CA a CU

Příslušenství všeobecně

Výrobek		Kusů	Typ	Objednací číslo
 CZL61	Zemnicí sada pro rozvodnice CA pro nástěnnou montáž Pro přestavbu na třídu ochrany 1	1	CZL61	2CPX052449R9999
 CZF1	Příruba pro kabelový vstup skříní (rozvodnic) CA určených pro povrchovou montáž 2 × 25,5 mm, 2 × 47,5 mm, 1 × 62 mm	1	CZF1	2CPX052435R9999
 CZF2	Membránová příruba pro instalaci na horní stranu nástěnných rozvodnic CA 34 × 12 mm, 9 × 15,5 mm, 6 × 19 mm, 2 × 40,5 mm, 2 datové linky	1	CZF2	2CPX052436R9999
 CZF4	Příruba pro metrické (M) šroubové armatury, zabudovaná do rozvodnic CA pro nástěnnou montáž 10 × M16, 3 × M16/M20, 1 × M16/M20/M25, 1 × M16/M25/M32/M40/M50	1	CZF4	2CPX052438R9999
 ZB40	„Bradavkovitá“ příruba pro rozvodnice pro zapuštěnou montáž Materiál: plast pro provlečení kabelových úseků 1 × 12 do 47 mm, 1 × 12 do 29 mm, 3 × 8 do 15 mm, 20 × 7 do 13 mm	1	ZB40	2CPX038195R9999
 CZT10	Dveřní závěs (plastový) pro rozvodnice CA montované na stěnu 1 sada obsahující: 1× závěs horní levý / horní pravý / spodní levý / spodní pravý	1	CZT10	2CPX052415R9999

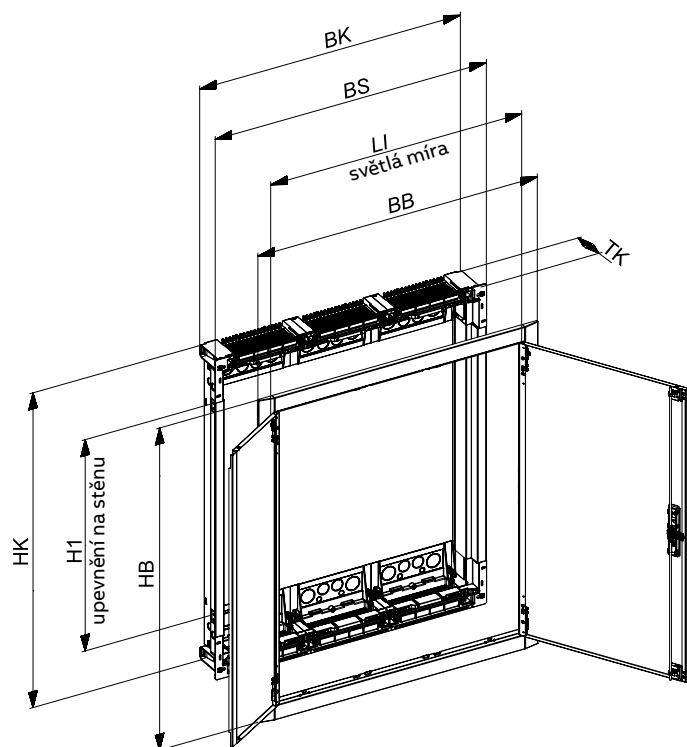
Rozvodnice ComfortLine Compact CA a CU

Příslušenství všeobecně

Výrobek		Kusů	Typ	Objednací číslo
 CZB113	Vertikální dělicí přepážky Vkládané mezi pole rozvodnice; nejdou odolné vůči elektrickému oblouku			
	Výška 3 GU	1	CZB113	2CPX052450R9999
	Výška 4 GU	1	CZB114	2CPX052451R9999
	Výška 5 GU	1	CZB115	2CPX052452R9999
	Výška 6 GU	1	CZB116	2CPX052453R9999
	Výška 7 GU	1	CZB117	2CPX052454R9999
	Výška 8 GU	1	CZB118	2CPX052455R9999
 ZK300	Systém přípojnic pro N/PE Cu 12 × 5 mm, max. připojovací průřez 95 mm ²			
	Šířka 1 panelového sloupce	1	ZK300	2CPX038551R9999
	Šířka 2 panelových sloupců	1	ZK301	2CPX038552R9999
 ZX518	Držák N/PE přípojnice Pro Cu pásovinu 12 × 5 mm, 20 × 5 mm, 30 × 5 mm	1	ZX518	2CPX067805R9999
		10	ZX518P10	2CPX062551R9999
 ZX400	Měděné pásy 12 × 5 mm = 250 A			
	Délka 1 m		ZX400	2CPX061400R9999
	Délka 2 m		ZX401	2CPX061401R9999
	Délka 3 m		ZX402	2CPX061402R9999
	Délka 4 m		ZX350	2CPX061350R9999
 ZA6	Držák dokumentů DIN A4 Samolepicí, průsvitný obal	1	ZA6	2CPX038227R9999
		10	ZA6P10	2CPX062380R9999
	Držák dokumentů DIN A4 Samolepicí, průsvitný obal a vyztužená zadní strana	10	ZA61P10	2CPX062375R9999
 ZA5	Držák dokumentů DIN A4 Samolepicí	1	ZA13	2CPX038233R9999
		10	ZA13P10	2CPX062381R9999
	Držák dokumentů DIN A5 Samolepicí	1	ZA5	2CPX038228R9999
		10	ZA5P10	2CPX062382R9999

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Rozměry skříně a krycího rámu; pokyny pro lišty DIN 15 mm



Typ	HK	BK	TK	HB	BB	BS	H1
CU14	692	307	110	715	365	340	366
CU15	842	307	110	865	365	340	516
CU16	992	307	110	1015	365	340	666
CU17	1142	307	110	1165	365	340	816
CU18	1292	307	110	1315	365	340	966
CU23	542	557	110	565	615	590	216
CU24	692	557	110	715	615	590	366
CU25	842	557	110	865	615	590	516
CU26	992	557	110	1050	615	590	666
CU27	1142	557	110	1165	615	590	816
CU28	1292	557	110	1315	615	590	966
CU34	692	807	110	715	865	840	366
CU35	842	807	110	865	865	840	516
CU36	992	807	110	1015	865	840	666
CU37	1142	807	110	1165	865	840	816
CU45	842	1047	110	865	1115	1090	516
CU46	992	1047	110	1015	1115	1090	666

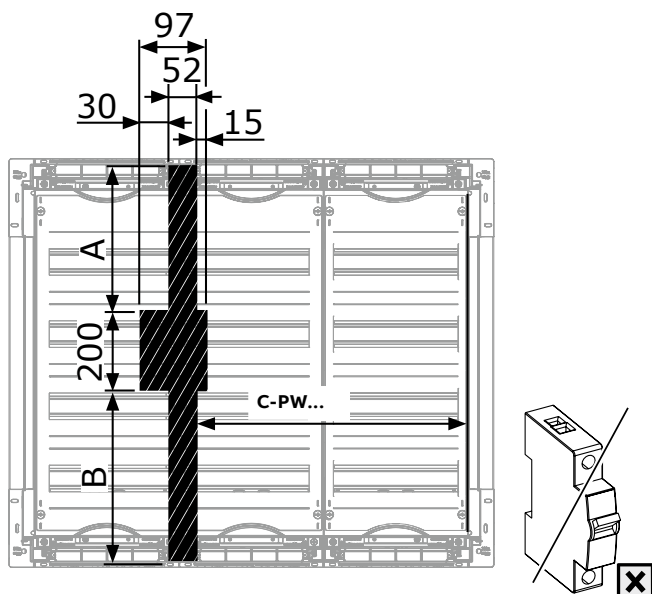
Důležitá informace pro instalace využívající lišty DIN 15 mm!

Při zapuštění do dutých stěn: při instalaci modulů CombiLine s lištami DIN 15 mm do prázdných skříní CombiLine CU je třeba dbát na to, aby v oblasti zámku a zámkových lišt nebyla umístěna žádná zařízení.

Při zabudování do stěn ze zdiva: při instalaci modulů CombiLine s lištami DIN 15 mm do prázdných skříní CombiLine CU je třeba dbát na to, aby v oblasti zámku a zámkových lišt nebyla umístěna žádná zařízení.

Aby bylo možné umístit všechna vestavná zařízení, musí být zděná krabice instalována o 10 mm níže.

Při instalaci v kombinaci s lištami DIN 7,5 mm neplatí v prostoru zámku a zámkového kování žádná omezení!

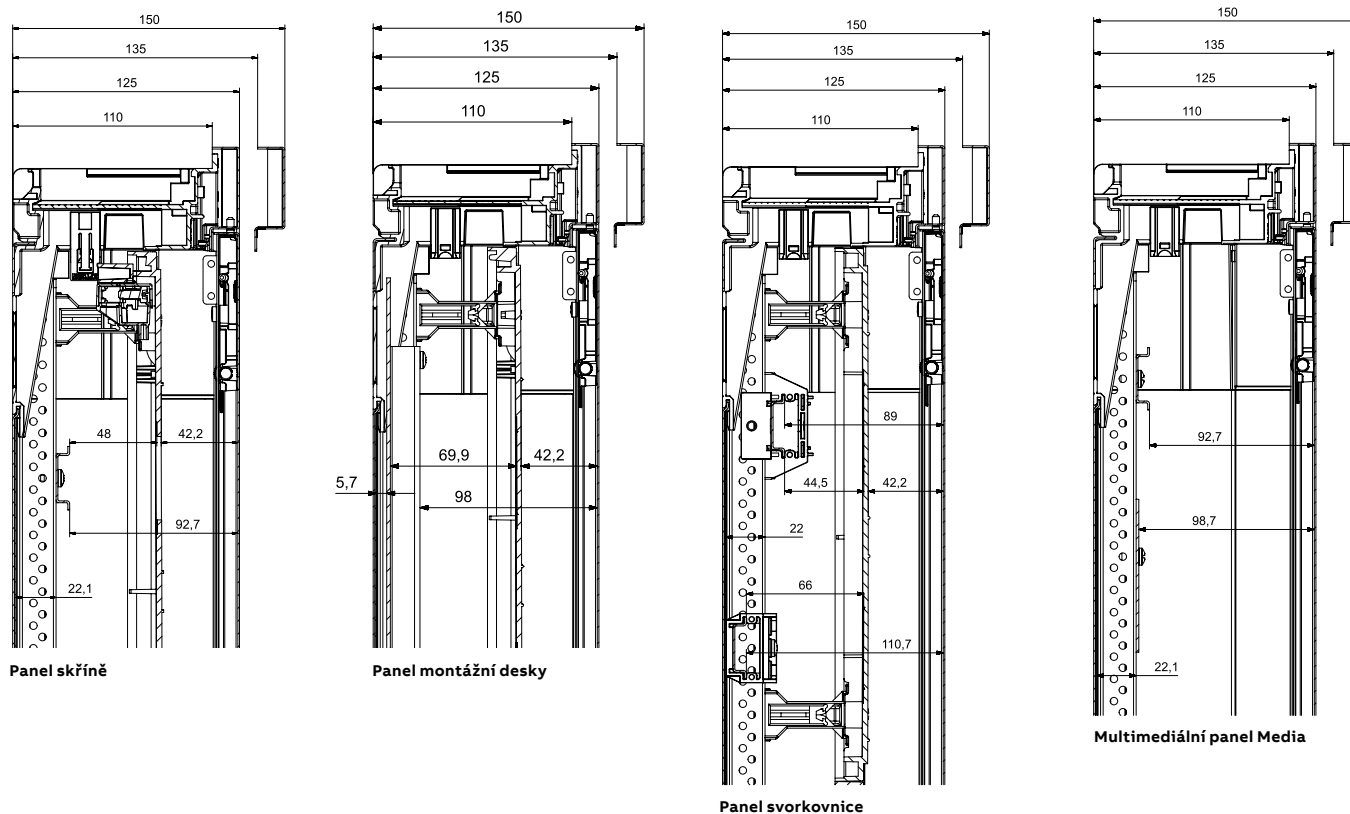


> Rozměry v mm

Typ	A	B	C-PW1	C-PW2	C-PW3	C-PW4
CU14	223	198	179	-	-	-
CU15	298	273	179	-	-	-
CU16	373	348	179	-	-	-
CU17	448	423	179	-	-	-
CU18	523	498	179	-	-	-
CU23	148	123	-	429	-	-
CU24	223	198	-	429	-	-
CU25	298	273	-	429	-	-
CU26	373	348	-	429	-	-
CU27	448	423	-	429	-	-
CU28	523	498	-	429	-	-
CU34	223	198	-	-	429	-
CU35	298	273	-	-	429	-
CU36	373	348	-	-	429	-
CU37	448	423	-	-	429	-
CU45	298	273	-	-	-	429
CU46	373	348	-	-	-	429

Rozvodnice ComfortLine Compact CU

Pohledy v řezu, rozměry, hmotnosti a výkonové ztráty



> Rozměry v mm

Typ	Hmotnost v kg	Vyzářený výkon ve W, při zvýšené teplotě $\Delta t_{1,0}$ 20K
CU14	8,0	22,1
CU15	9,5	26,5
CU16	11,0	30,9
CU17	13,0	35,5
CU18	14,0	39,9
CU23	9,5	35,1
CU24	12,0	36,8
CU25	14,0	43,5
CU26	16,0	50,2
CU27	18,0	56,9
CU28	19,5	63,6
CU34	16,0	52,7
CU35	19,0	61,7
CU36	22,5	70,5
CU37	24,5	82,1
CU45	23,0	56,2
CU46	27,0	63,9
CU14B	6,5	22,1
CU15B	7,5	26,5
CU16B	8,5	30,9
CU17B	10,0	35,5
CU18B	10,5	39,9
CU23B	7,5	35,1
CU24B	9,0	36,8
CU25B	10,5	43,5
CU26B	12,0	50,2
CU27B	13,5	56,9
CU28B	14,0	63,6
CU34B	11,5	52,7
CU35B	13,5	61,7

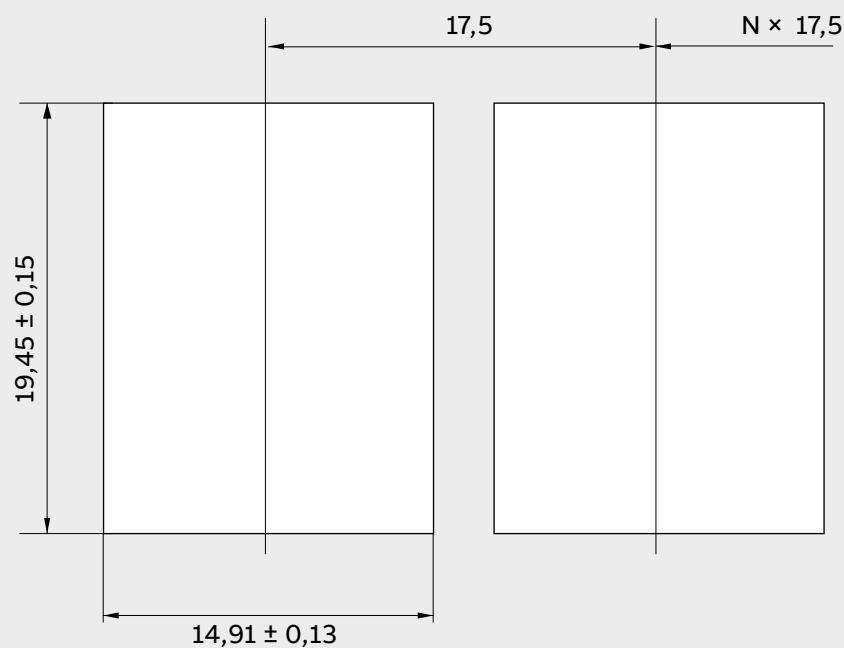
Typ	Hmotnost v kg	Vyzářený výkon ve W, při zvýšené teplotě $\Delta t_{1,0}$ 20K
CU36B	16,0	70,5
CU37B	17,0	82,1
CU45B	16,5	56,2
CU46B	18,5	63,9
CU25K	18,0	43,5
CU26K	21,5	50,2
CU27K	23,5	56,9
CU35K	25,5	61,7
CU36K	30,5	70,5
CU37K	33,0	82,1
CU46K	37,5	63,9
CU24R	15,0	36,8
CU25R	18,0	43,5
CU26R	20,5	50,2
CU27R	23,5	56,9
CU28R	26,0	63,6
CU36R	30,0	70,5
CU37R	33,0	82,1
CU14V	10,0	22,1
CU15V	11,5	26,5
CU16V	13,5	30,9
CU17V	16,0	35,5
CU18V	17,5	39,9
CU23V	12,0	35,1
CU24V	15,0	36,8
CU25V	18,0	43,5
CU26V	20,5	50,2
CU27V	23,5	56,9
CU28V	26,0	63,6
CU34V	21,0	52,7

Typ	Hmotnost v kg	Vyzářený výkon ve W, při zvýšené teplotě $\Delta t_{1,0}$ 20K
CU35V	25,0	61,7
CU36V	30,0	70,5
CU37V	33,0	82,1
CU45V	31,5	56,2
CU24VD	15,0	36,8
CU25VD	18,0	43,5
CU26VD	20,5	50,2
CU24VM	15,5	41,7
CU25VM	18,5	50,0
CU26VM	21,5	58,6
CU27VM	24,5	67,0
CU34VM	21,0	56,2
CU35VM	25,0	66,8
CU36VM	30,0	77,7
CU24VML	15,5	41,7
CU25VML	18,5	50,0
CU26VML	21,5	58,6
CU27VML	24,5	67,0
CU34VML	21,0	56,2
CU35VML	25,0	66,8
CU36VML	29,5	77,7
CU24VMW	24,5	41,7
CU25VMW	17,5	50,0
CU26VMW	20,0	58,6
CU27VMW	23,0	67,0
CU34VMW	20,0	56,2
CU35VMW	24,0	66,8
CU36VMW	28,5	77,7
CU24VP	19,0	36,8
CU35VP	29,5	61,7

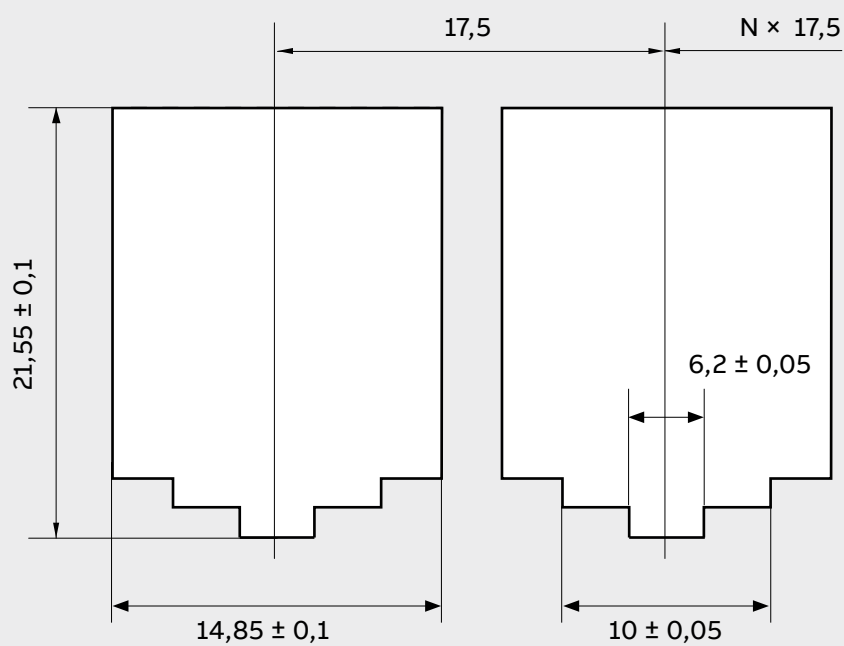
Rozvodnice Compact

Rozměry vylamovacích otvorů pro moduly Keystone a E-Dat

Vylamovací rastr Keystone



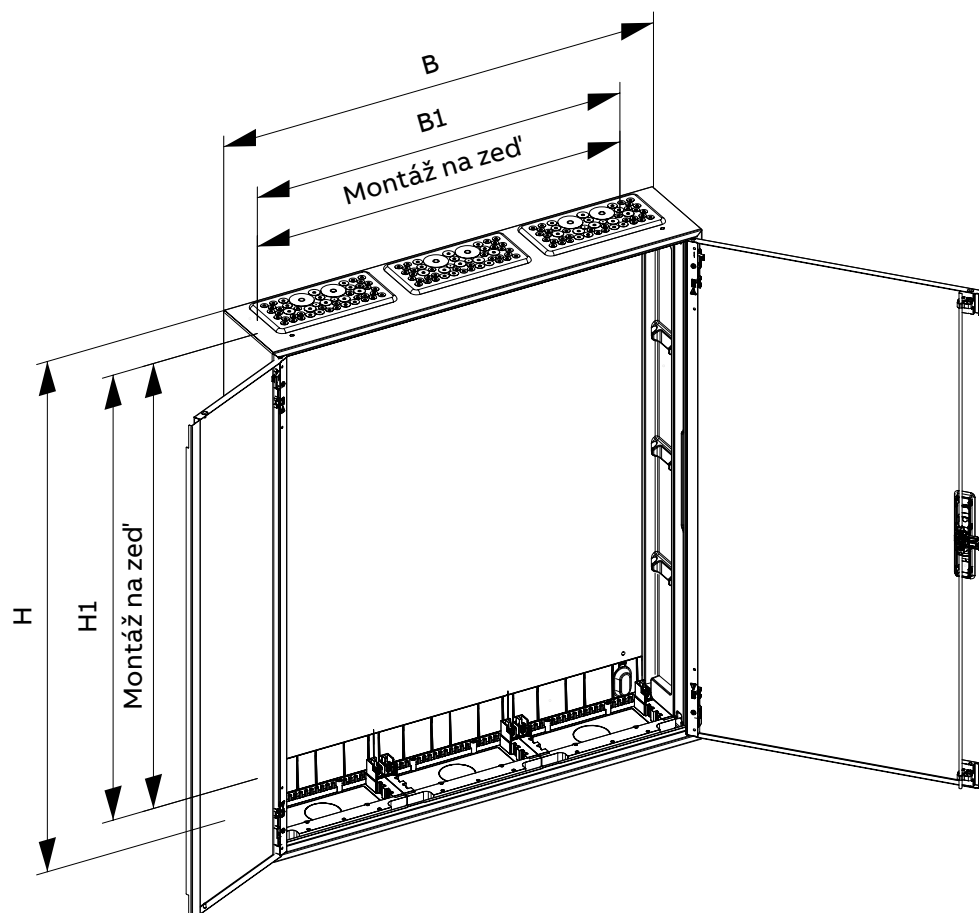
Vylamovací rastr E-Dat



03

Rozvodnice ComfortLine Compact CA pro nástěnnou montáž

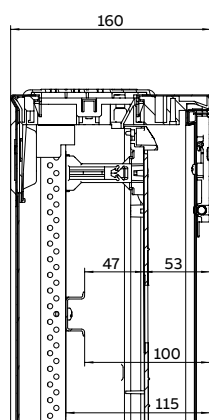
Technické specifikace pro projektování a montáž



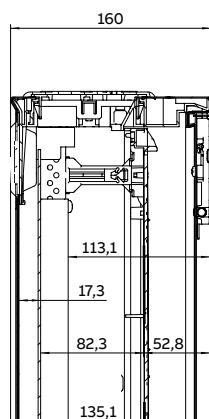
Typ	H	B	H1	B1
CA13...	500	300	428	175
CA14...	650	300	578	175
CA15...	800	300	728	175
CA16...	950	300	878	175
CA17...	1100	300	1 028	175
CA18...	1250	300	1 178	175
CA23...	500	550	428	425
CA24...	650	550	578	425
CA25...	800	550	728	425
CA26...	950	550	878	425
CA27...	1100	550	1 028	425
CA28...	1250	550	1 178	425
CA34...	650	800	578	675
CA35...	800	800	728	675
CA36...	950	800	878	675
CA37...	1100	800	1 028	675
CA38...	1250	800	1 178	675
CA45...	800	1 050	728	925
CA46...	950	1 050	878	925

Distribuční rozvodnice ComfortLine Compact CA pro nástěnnou montáž

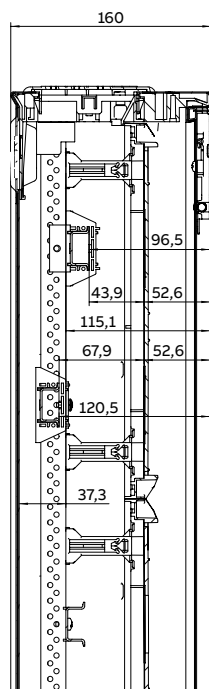
Technické specifikace pro projektování a montáž



Panel distribuč. rozvodnice



Montážní deska



Panely pro uchycení svorek

> Rozměry v mm

Typ	Výkonová ztráta (W) při převýšení teploty $\Delta t_{1,0} 20\text{ K}$
CA13	25,90
CA13V	25,90
CA14	31,80
CA14R	25,90
CA14RT	25,90
CA14V	31,80
CA14VT	31,80
CA15	37,60
CA15R	31,80
CA15RT	31,80
CA15V	37,60
CA15VT	37,60
CA16	43,60
CA16R	37,60
CA16RT	37,60
CA16V	43,60
CA16VT	43,60
CA17	49,50
CA17R	43,60
CA17RT	43,60
CA18	55,40
CA18R	49,50
CA18RT	49,50
CA23	43,50
CA23V	43,50
CA23VM	43,50
CA23VT	43,50
CA24	52,00
CA24R	43,50
CA24RT	43,50
CA24V	52,00
CA24V2	52,00
CA24VM	52,00
CA24VML	52,00
CA24VMW	52,00
CA24VP	52,00
CA24VT	52,00
CA25	60,60
CA25K	60,60
CA25R	52,00
CA25RT	52,00
CA25V	60,60
CA25V2	60,60
CA25VM	60,60
CA25VML	60,60
CA25VMW	60,60
CA25VT	60,60
CA26	69,30
CA26K	69,30
CA26R	60,60
CA26RT	60,60
CA26V	69,30
CA26VM	69,30
CA26VML	69,30
CA26VMW	69,30
CA26VT	69,30

Typ	Výkonová ztráta (W) při převýšení teploty $\Delta t_{1,0} 20\text{ K}$
CA27	55,40
CA27K	55,40
CA27R	69,30
CA27RT	69,30
CA27V	55,40
CA27VM	55,40
CA27VML	55,40
CA27VMW	55,40
CA28	63,40
CA28K	63,40
CA28R	55,40
CA28RT	55,40
CA28V	63,40
CA28VM	63,40
CA28VML	63,40
CA28VMW	63,40
CA34	59,80
CA34V	59,80
CA35	70,20
CA35K	70,20
CA35R	59,80
CA35RT	59,80
CA35V	70,20
CA35VML	70,20
CA35VMW	70,20
CA35VP	70,20
CA36	81,10
CA36K	81,10
CA36R	70,20
CA36RT	70,20
CA36V	81,10
CA36VML	81,10
CA36VMW	81,10
CA37	92,10
CA37K	92,10
CA37R	81,10
CA37RT	81,10
CA37V	92,10
CA37VML	92,10
CA37VMW	92,10
CA38	108,70
CA38K	108,70
CA38R	92,10
CA38RT	92,10
CA38V	108,70
CA38VML	108,70
CA38VMW	108,70
CA45	84,30
CA45K	84,30
CA45R	72,30
CA45RT	72,30
CA45V	84,30
CA46	99,60
CA46K	99,60



—
ABB s.r.o.

Elektrotechnika

Kontaktní centrum

Tel.: 800 312 222

E-mail: kontakt@cz.abb.com

abb.cz/nizke-napeti

nizke-napeti.cz.abb.com



—
**Chraňme
přírodu.
Společně!**



—
Stahuj. Zhlédni. Sdílej.
Elektronická
verze tiskoviny

