

MISTRAL65H

Další prostor pro realizaci vašich instalačních idejí



Odolnost vůči soli, prachu nebo UV záření je pro venkovní použití zásadním požadavkem. Solné prostředí, chemický průmysl, písek/ prach nebo fotovoltaické aplikace vyžadují speciálně odolné výrobky, které zaručují spolehlivou distribuci energie tam, kde je to třeba. Rozvodnice Mistrál65H jsou určeny pro montáž na stěnu (nástěnné montáž), zejména pro venkovní použití.



Výrobek pro náročné prostředí a venkovní instalace

Rozvodnice a rozváděčové skříně MISTRAL65H jsou samozhášecí a odolné vůči abnormálnímu teplu a ohni až do 750 °C (GWT = Glow Wire Test = zkouška žhavou smyčkou). Poskytují odolnost IK 10 proti mechanickým rázům (20 Joulů) a mají stupeň krytí IP 65.

Skříně MISTRAL65H jsou k dispozici ve 4 velikostech a s širokou škálou příslušenství. Jsou speciálně navrženy pro náročné prostředí.



Certifikovaná robustnost

Nové rozvodnice a rozváděčové skříně MISTRAL65H jsou dokonale vhodné pro náročné prostředí a venkovní instalace. Jsou otestovány a certifikovány z hlediska:

- odolnosti vůči průniku prachu a písku (interní testy u výrobce)
- vhodnosti pro použití v solném prostředí (podle IEC 60068-2-52)
- odolnosti vůči povětrnostním vlivům (podle IEC 60068-2-5)
- trvalého působení slunečního UV záření (podle IEC 60068-2-5)
- jsou samozhášecí a odolné vůči abnormálnímu teplu a ohni až do teploty 750°C (GWT)
- odolnosti vůči rázům: IK 10 (20 Joulů)
- mají stupeň krytí: IP 65
- jsou vybaveny matnými nebo průhlednými dvířky a sdílí společné příslušenství se standardní řadou MISTRAL65
- rozvodnice jsou prázdné, nejsou osazeny svorkami ani držáky svorek

Název produktu	Objednáací číslo	Rozvodnice nástěnná, bez svorkovnic a držáků svorek	Vnější rozměr skříně	Doporučená konfigurace šroubové svorky N, PE a držáku
Řada Mistral65H  	1SLM006500A2210	4 moduly (4×1), plastová průhledná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	152 × 202 × 117	
	1SLM006500A2211	8 modulů (8×1), plastová průhledná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	232 × 250 × 154	1× TB08 + 1× NK/S06 + 1× PEK/S06
	1SLM006500A2212	12 modulů (12×1), plastová průhledná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	320 × 250 × 155	1× TB12 + 1× NK/S11 + 1× PEK/S11
	1SLM006500A2213	18 modulů (18×1), plastová průhledná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	430 × 250 × 155	1× TB18 + 1× NK/S16 + 1× PEK/S16
	1SLM006500A2214	24 modulů (12×2), plastová průhledná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	320 × 435 × 155	2× TB12 + 1× NK/S21 + 1× PEK/S21
	1SLM006500A2215	36 modulů (18×2), plastová průhledná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	430 × 435 × 155	1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26
	1SLM006500A2216	36 modulů (12×3), plastová průhledná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	320 × 600 × 155	2× TB12 + 1× NK/S21 + 1× PEK/S21
	1SLM006500A2217	48 modulů (12×4), plastová průhledná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	320 × 735 × 155	2× TB12 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26
	1SLM006500A2218	54 modulů (18×3), plastová průhledná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	430 × 600 × 155	1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26
	1SLM006500A2219	72 modulů (18×4), plastová průhledná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	430 × 735 × 155	1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26
	1SLM006500A2110	4 moduly (4×1), plastová plná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	152 × 202 × 117	
	1SLM006500A2111	8 modulů (8×1), plastová plná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	232 × 250 × 154	1× TB08 + 1× NK/S06 + 1× PEK/S06
	1SLM006500A2112	12 modulů (12×1), plastová plná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	320 × 250 × 155	1× TB12 + 1× NK/S11 + 1× PEK/S11
	1SLM006500A2113	18 modulů (18×1), plastová plná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	430 × 250 × 155	1× TB18 + 1× NK/S16 + 1× PEK/S16
	1SLM006500A2114	24 modulů (12×2), plastová plná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	320 × 435 × 155	2× TB12 + 1× NK/S21 + 1× PEK/S21
	1SLM006500A2115	36 modulů (18×2), plastová plná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	430 × 435 × 155	1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26
	1SLM006500A2116	36 modulů (12×3), plastová plná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	320 × 600 × 155	2× TB12 + 1× NK/S21 + 1× PEK/S21
	1SLM006500A2117	48 modulů (12×4), plastová plná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	320 × 735 × 155	2× TB12 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26
	1SLM006500A2118	54 modulů (18×3), plastová plná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	430 × 600 × 155	1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26
	1SLM006500A2119	72 modulů (18×4), plastová plná dvířka, krytí IP 65, bez N+PE svorek	430 × 735 × 155	1× TB18 + 1× NK/S26 + 1× PEK/S26

Poznámky:

- Uvedené typy jsou určeny pro montáž na stěnu (nástěnné montáž), zejména pro venkovní použití
- UV stabilita, odolnost proti prachu a soli.

- Test žhavou smyčkou GWT 750 °C, samozhášecí
- IK 10, IP 65
- Je certifikována jako úplný kryt dle ČSN EN 60670-24

- Příslušenství totožné s rozvodnicemi Mistral65
- Barva průhledných dvířek: petrolejová
- Rozvodnice jsou prázdné, nejsou tedy osazeny svorkami ani držáky svorek

Název produktu	Objednáací číslo	Typové číslo	Popis	Velikost	Max. proud [A]
Držáky svorek 	1SPE007715F0751	TB08	Držák bloků svorek, 8M/řada, Mistral	11	
	1SPE007715F0752	TB12	Držák bloků svorek, 12M/řada, Mistral	16	
	1SPE007715F0753	TB18	Držák bloků svorek, 18M/řada, Mistral	22	
Šroubové svorky N 	1SPE007715F0731	NK/S06	Svorky N šroubové, 6 svorek – 3×16 mm² + 3×6 mm²	3	100
	1SPE007715F0732	NK/S11	Svorky N šroubové, 11 svorek – 5×16 mm² + 6×6 mm²	5	100
	1SPE007715F0733	NK/S16	Svorky N šroubové, 16 svorek – 7×16 mm² + 9×6 mm²	7	100
	1SPE007715F0734	NK/S21	Svorky N šroubové, 21 svorek – 9×16 mm² + 12×6 mm²	9	100
	1SPE007715F0735	NK/S26	Svorky N šroubové, 26 svorek – 11×16 mm² + 15×6 mm²	11	100
Šroubové svorky PE 	1SPE007715F0741	PEK/S06	Svorky PE šroubové, 6 svorek – 3×16 mm² + 3×6 mm²	3	100
	1SPE007715F0742	PEK/S11	Svorky PE šroubové, 11 svorek – 5×16 mm² + 6×6 mm²	5	100
	1SPE007715F0743	PEK/S16	Svorky PE šroubové, 16 svorek – 7×16 mm² + 9×6 mm²	7	100
	1SPE007715F0744	PEK/S21	Svorky PE šroubové, 21 svorek – 9×16 mm² + 12×6 mm²	9	100
	1SPE007715F0745	PEK/S26	Svorky PE šroubové, 26 svorek – 11×16 mm² + 15×6 mm²	11	100

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