

Rozbočovací krabice

Abox 250-25²



Abox 250-25²

Rozbočovací krabice

Číslo výrobku: 82542001

Rozměry: 252 x 202 x 120 mm

Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP55/IP66, Jmenovitý průřez 25 mm², Certifikováno VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (odolnost vůči čpavku), Vyrážecí membrány, M20/M25/M40/M50, (4 Zpětné, 10 bočně), Vnitřní místa pro připevnění, pro standardní instalace ve vnitřním prostoru a chráněném venkovním prostředí

šedá, U_i=690 V AC, I_n=101 Ampéry, s vysoko umístěnou šroubovou svorkou, 5-pólovou - 25 mm², upínatelný průřez na pól: 12 x 10 mm², 8 x 16 mm², 4 x 25 mm², Cu pevná / flexibilní dutinka žil

Příložené příslušenství:

4 vývodky IP55 M40 rozsah těsnění 17 - 30 mm, 1 uzavírací zátka IP55 M40, pojistka proti ztrátě víka Dostupnost od 01.03.2024



Technická data

elektrické vlastnosti

domezovací izolační napětí AC:	690 V
domezovací izolační napětí DC:	690 V
min. průřez vodiče:	10 mm ²
max. průřez vodiče:	25 mm ²
třída ochrany:	II
druh krytí:	IP55/IP66
domezovací proud:	101 Ampéry
typ svorky:	Schraubklemme
počet pólů:	5

barva

barva spodní díl:	šedá
barva horní díl:	šedá

rozměry

šířka:	252 mm
délka:	202 mm
výška:	120 mm
vnitřní délka:	186 mm
vnitřní šířka:	236 mm
vnitřní výška:	99 mm

materiálové vlastnosti

Odolné proti UV záření:	ano
bez obsahu halogenů:	ano
Třída hořlavosti podle UL94:	HB
Pevnost žhavicího drátu podle EN 60695-2-11:	750 °C
průmyslová kvalita:	ne

mechanické vlastnosti

rázová houževnatost:	IK07
plombovatelné:	ano
utahovací moment šroubu víka:	1.5 Nm
druh upevnění:	nástěnná/stropní montáž
Přípevnění:	Vnitřní místa pro přípevnění

okolní podmínky

max. relativní vlhkost vzduchu 25 °C:	95 %
max. relativní vlhkost vzduchu 40 °C:	50 %
okolní teplota min.:	-25 °C
okolní teplota max.:	55 °C
okolní teplota 24 h:	35 °C
Místo instalace:	Chráněná venkovní oblast

materiál

materiál spodního dílu:	polykarbonát
materiál horního dílu:	polykarbonát
materiál těsnění:	termoplastický elastomer
materiál šroubu víka:	ušlechtilá ocel V2A

certifikáty

zkušební značka:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22))
zkušební značka:	DLG (odolnost vůči čpavku)

Příslušenství

[22742001 - KVR M20-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Kabelové šroubení](#)

[22742501 - KVR M25-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22743201 - KVR M32-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22744001 - KVR M40-MGM - Kabelové šroubení](#)

[22745001 - KVR M50-MGM - Kabelové šroubení](#)

[26042001 - DMS M20 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26042501 - DMS M25 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26043201 - DMS M32 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26044001 - DMS M40 - Dvojitá membránová vývodka](#)

[23042001 - AST M20 - Vývodka](#)

[23042501 - AST M25 - Vývodka](#)

[23043201 - AST M32 - Vývodka](#)

[23044001 - AST M40 - Vývodka](#)

Cable gland

