

Rozbočovací krabice

Abox 160-16²



Abox 160-16²

Rozbočovací krabice

Číslo výrobku: 81642001

Rozměry: 182 x 182 x 90 mm

Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP55/IP66, Jmenovitý průřez 16 mm², Certifikováno VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (odolnost vůči čpavku), Vyrážecí membrány, M20/M32/M40, (2 prolisy ze zadu, 10 vývodků z boku), Vnitřní místa pro připevnění, pro standardní instalace ve vnitřním prostoru a chráněném venkovním prostředí

šedá, Ui=690 V AC, In=76 A, s vysoko umístěnou šroubovou svorkou, 5-pólovou - 16 mm², upínatelný průřez na pól: 12 x 4 mm², 8 x 6 mm², 4 x 10 mm², 4 x 16 mm² Cu pevná / flexibilní s dutinkou

Příložené příslušenství:

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

IP55
IP66

16²

IK07



690V
AC

690V
DC



Technická data

elektrické vlastnosti

domezovací izolační napětí AC:	690 V
domezovací izolační napětí DC:	690 V
min. průřez vodiče:	4 mm²
max. průřez vodiče:	16 mm²
třída ochrany:	II
druh krytí:	IP55/IP66
domezovací proud:	76 A
typ svorky:	Šroubová svorka
počet pólů:	5

barva

barva spodní díl:	šedá
barva horní díl:	šedá

rozměry

šířka:	182 mm
délka:	182 mm
výška:	90 mm
vnitřní délka:	167 mm
vnitřní šířka:	167 mm
vnitřní výška:	69 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

Sales Information

EAN:	4013902660360
Packing Unit Code:	C62
ETIM Class:	EC002600
Číslo celní sazby:	85369095

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](#)
- [22743201 - KVR M32-MGM - Kabelové šroubení](#)
- [22744001 - KVR M40-MGM - Kabelové šroubení](#)
- [26042001 - DMS M20 - Dvojitá membránová vývodka](#)
- [26043201 - DMS M32 - Dvojitá membránová vývodka](#)
- [26044001 - DMS M40 - Dvojitá membránová vývodka](#)
- [23042001 - AST M20 - Vývodka](#)
- [23043201 - AST M32 - Vývodka](#)
- [23044001 - AST M40 - Vývodka](#)
- [89511601 - Abox MPI 160 - Montážní deska](#)
- [89531601 - Abox 160/250 NS35 - DIN lišta](#)
- [89600601 - Abox 100 KH 2006 6² - Držák svorek](#)
- [89641601 - Abox 160 KLS-16² - Svorkovnice](#)
- [89603001 - MABF 150-1 - Sada pro upevnění ke sloupkům / trubkám](#)
- [89600901 - KTB 1 - Připevňovací sada](#)

Cable gland

