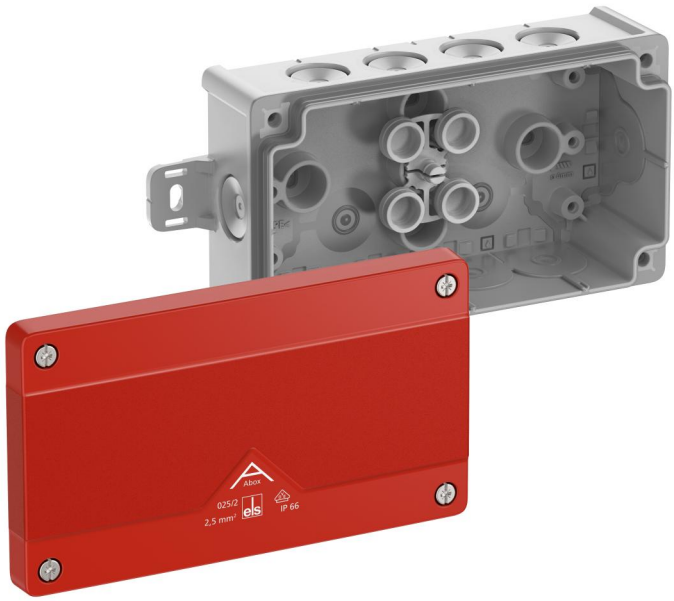
Rozbočovací krabice

Abox 025/2 AB-L/SB



Abox 025/2 AB-L/SB

Rozbočovací krabice

Číslo výrobku: 80270301
Rozměry: 152 x 87 x 52 mm

Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP66, Jmenovitý průřez 2,5 mm², Certifikováno VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (odolnost vůči čpavku), Samotěsnicí měkká přívodní membrána, M20, Rozsah těsnění 4 - 16 mm, (2 Zpětné, 10 bočně), Vnější místa pro připevnění, pro standardní instalace ve vnitřním prostoru a chráněném venkovním prostředí

šedá, Ui=1000 V AC, s červeným víkem, bez svorek, pro označení proudových obvodů bezpečnostního osvětlení

IP66 | 2,5² | IK07 | 1000V AC | 1000V DC

Technická data

elektrické vlastnosti

domezovací izolační napětí AC:	1000 V
domezovací izolační napětí DC:	1000 V
max. průřez vodiče:	2,5 mm²
třída ochrany:	II
druh krytí:	IP66
typ svorky:	bez

barva

barva spodní díl:	šedá
barva horní díl:	červená

rozměry

šířka:	152 mm
délka:	87 mm
výška:	52 mm
vnitřní délka:	75 mm
vnitřní šířka:	140 mm
vnitřní výška:	36 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

pro těsnicí rozsah min.:	4 mm
pro těsnicí rozsah max.:	16 mm

mechanické vlastnosti

rázová houževnatost:	IK07
plombovatelné:	ano
utahovací moment šroubu víka:	1.2 Nm
druh upevnění:	nástěnná/stropní montáž
Připevnění:	Vnější místa pro připevnění

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:	polypropylen
materiál horního dílu:	polypropylen
materiál přívodu:	Termoplastický elastomer
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

26042001 - DMS M20 - Dvojitá membránová vývodka

89500101 - Abox PST 025-100 - Plombovací souprava

89500201 - Abox TW 025/2 - Oddělovací stěna

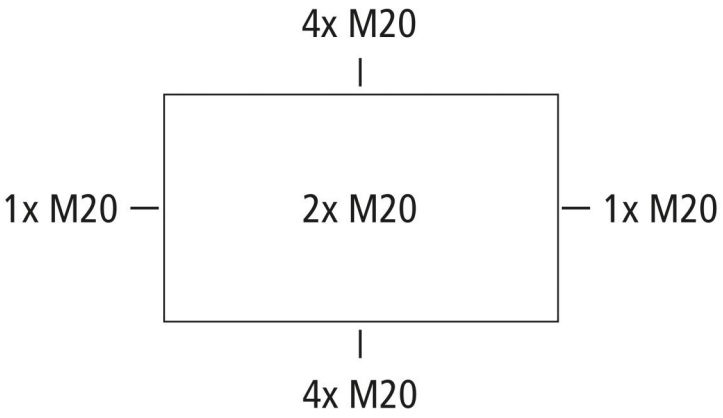
89520301 - Abox 025/2 TS15 - DIN lišta

89600201 - Abox 025/040 KH 2273 2,5² - Držák svorek

89600301 - Abox 025/040 KH 221 4² - Držák svorek

89640401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Svorkovnice

89601001 - MABF 65-1 - Sada pro upevnění ke sloupkům / trubkám

89602001 - MABF 100-1 - Sada pro upevnění ke sloupkům / trubkám

Cable gland