

Rozbočovací krabice

## Abox 025 AB-L/SB



### Abox 025 AB-L/SB

#### Rozbočovací krabice

Číslo výrobku: 80270101

Rozměry: 87 x 87 x 52 mm

Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP66, Jmenovitý průřez 2,5 mm<sup>2</sup>, Certifikováno VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (odolnost vůči čpavku), Samotěsnící měkká přívodní membrána, M16/M20, Rozsah těsnění 4 - 16 mm, (1 Zpětné, 8 bočné), 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**



## Technická data

### elektrické vlastnosti

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

### barva

barva spodní díl:	šedá
barva horní díl:	červená

### rozměry

šířka:	87 mm
délka:	87 mm
výška:	52 mm
vnitřní délka:	75 mm
vnitřní šířka:	75 mm
vnitřní výška:	37 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 těsnící rozsah min.:	4 mm
pro těsnící rozsah max.:	16 mm

### mechanické vlastnosti

rázová houževnatost:	IK07
plombovatelné:	ano
utahovací moment šroubu víka:	1.2 Nm
druh upevnění:	nástěnná/stropní montáž
Přípevnění:	Vnější 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:	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

[22741601 - KVR M16-MGM - Kabelové šroubení](#)

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

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

[26041601 - DMS M16 - Dvojitá membránová vývodka](#)

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

[89500101 - Abox PST 025-100 - Plombovací souprava](#)

[89520201 - Abox 025 TS15 - DIN lišta](#)

[89600201 - Abox 025/040 KH 2273 2,5<sup>2</sup> - Držák svorek](#)

[89600301 - Abox 025/040 KH 221 4<sup>2</sup> - Držák svorek](#)

[89640401 - Abox 025/040 KLS-2,5<sup>2</sup>/4<sup>2</sup> - Svorkovnice](#)

[89601001 - MABF 65-1 - Sada pro upevnění ke sloupkům / trubkám](#)

## Cable gland

