

Rozbočovací krabice

## Abox SLK-2,5<sup>2</sup>



### Abox SLK-2,5<sup>2</sup>

#### Rozbočovací krabice

Číslo výrobku: 80247001

Rozměry: 87 x 87 x 52 mm

Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP66, Jmenovitý průřez 2,5 mm<sup>2</sup>, Ui=450 V AC, 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 bočně), Vnitřní místa pro připevnění, s bezšroubovými svorkami pro standardní instalace ve vnitřním prostoru a chráněném venkovním prostředí

**šedá, In=24 Ampéry, s 3 k zemi upevněními, bezšroubovými 3-vodičovými svorkovnicemi Wago 221-413 - 2,5 mm<sup>2</sup>, svorkovatelné průřezy na pól: 3 x 0,2 až 2,5 mm<sup>2</sup> pevné Cu a 3 x 0,14 až 2,5 mm<sup>2</sup> flexibilní Cu**



## Technická data

### elektrické vlastnosti

domezovací izolační napětí AC:	450 V
domezovací izolační napětí DC:	450 V
min. průřez vodiče:	0,2 mm <sup>2</sup>
max. průřez vodiče:	2,5 mm <sup>2</sup>
třída ochrany:	II
druh krytí:	IP66
domezovací proud:	24 Ampéry
typ svorky:	bezšroubový
počet pólů:	3

### barva

barva spodní díl:	šedá
barva horní díl:	šedá

### 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:	ne
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
rázová houževnatost:	IK07
plombovatelné:	ano
utahovací moment šroubu víka:	1.2 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:	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

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

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

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

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

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

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

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

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

## Cable gland

