

Spojovací krabice

## Abox-i 160-16<sup>2</sup>



### Abox-i 160-16<sup>2</sup>

Spojovací krabice

**PŘIZPŮSOBITELNÉ**

Číslo výrobku: 49041601

Rozměry: 180 x 180 x 91 mm

Spojovací krabice, se stupněm krytí IP65, Jmenovitý průřez 16 mm<sup>2</sup>, U<sub>i</sub>=690V AC, Certifikováno podle VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (odolnost vůči čpavku), DNV (Třída: Lodě & offshore zařízení), Vyrážecí membrány, M20/M25/M32/M40, (2 Zpětné, 10 bočné), Vnitřní místa pro připevnění, pro instalace v průmyslovém prostředí a chráněném venkovním prostředí

**šedá, s vysoko položenými šroubovými svorkami, 5-pólovými - 16 mm<sup>2</sup> (4 x 6<sup>2</sup> / 4 x 10<sup>2</sup> / 4 x 16<sup>2</sup>)**

**Příložené příslušenství:  
1 Plombovací souprava**



## Technická data

### elektrické vlastnosti

domezovací izolační napětí AC:	690 V
max. průřez vodiče:	16 mm <sup>2</sup>
třída ochrany:	II
druh krytí:	IP65
UL Type Rating:	žádné údaje

### barva

barva spodní díl:	šedá
barva horní díl:	šedá

### rozměry

šířka:	180 mm
délka:	180 mm
výška:	91 mm

### materiálové vlastnosti

vhodné pro venkovní použití:	ano
průmyslová kvalita:	ano
bez obsahu halogenů:	ano
Třída hořlavosti podle UL94:	V2
Pevnost žhavicího drátu podle EN 60695-2-11:	960 °C

### mechanické vlastnosti

druh upevnění:	nástěnná/stropní montáž
rázová houževnatost:	IK08
plombovatelné:	ano
utahovací moment šroubu víka:	1.7 Nm

## okolní podmínky

max. relativní vlhkost vzduchu 25 °C:	95 %
max. relativní vlhkost vzduchu 40 °C:	50 %
okolní teplota min.:	-35 °C
okolní teplota max.:	80 °C
okolní teplota 24 h:	60 °C

## materiál

materiál spodního dílu:	polykarbonát
materiál horního dílu:	polykarbonát, zesílený skelnými vlákny
materiál těsnění:	polyuretan
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)
zkušební značka:	DNV (Třída: Lodě & offshore zařízení)

## Příslušenství

[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](#)

[26012001 - DMS M20/w - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26012501 - DMS M25/w - Dvojitá membránová vývodka](#)

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

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

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

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

[19202001 - KS M20 - Spojovací sada](#)

[84001601 - Abox 160 KLS-16<sup>2</sup> - Svorkovnice](#)

[89401601 - NS35-144/2 - DIN lišta](#)

[89501601 - Abox 160 MPI - Montážní deska](#)

## Cable gland

