

Rozbočovací krabice

## Abox Pro 060-6<sup>2</sup>



### Abox Pro 060-6<sup>2</sup>

Rozbočovací krabice

Číslo výrobku: 40642001

Rozměry: 127 x 127 x 75 mm

Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP66/IP67/IP69, Jmenovitý průřez 6 mm<sup>2</sup>, Certifikováno VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (odolnost vůči čpavku), DNV (Třída: Lodě & offshore zařízení), Vyrážecí membrány, M20/M32, (1 ze zadu, 7 z boku), Vnitřní místa pro připevnění, pro instalace v průmyslovém prostředí a nechráněném venkovním prostředí

šedá, **U<sub>i</sub>=690 V AC, I<sub>n</sub>=41 A**, s vysoko umístěnou šroubovou svorkou, 5-pólovou - 6 mm<sup>2</sup>, upínatelný průřez na pól: 4 x 1,5 mm<sup>2</sup>, 4 x 2,5 mm<sup>2</sup>, 4 x 4 mm<sup>2</sup>, 4 x 6 mm<sup>2</sup> Cu pevná / flexibilní dutinka žil

**Příložené příslušenství:**

4 dvojitě membránové vývodky IP66 M32 rozsah těsnění 13 - 21 mm, pojistka proti ztrátě víka



## Technická data

### elektrické vlastnosti

domezovací izolační napětí AC:	690 V
domezovací izolační napětí DC:	690 V
min. průřez vodiče:	1,5 mm <sup>2</sup>
max. průřez vodiče:	6 mm <sup>2</sup>
třída ochrany:	II
druh krytí:	IP66/IP67/IP69
domezovací proud:	41 A
typ svorky:	Šroubová svorka
počet pólů:	5

### barva

barva spodní díl:	šedá
barva horní díl:	šedá

### rozměry

šířka:	127 mm
délka:	127 mm
výška:	75 mm
vnitřní délka:	113 mm
vnitřní šířka:	113 mm
vnitřní výška:	55 mm

### materiálové vlastnosti

Odolné proti UV záření:	ano
bez obsahu halogenů:	ano
Třída hořlavosti podle UL94:	V0
Pevnost žhavicího drátu podle EN 60695-2-11:	960 °C
průmyslová kvalita:	ano

### mechanické vlastnosti

rázová houževnatost:	IK09
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.:	-35 °C
okolní teplota max.:	80 °C
okolní teplota 24 h:	60 °C
Místo instalace:	Nechráněná venkovní oblast

### 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)
zkušební značka:	DNV (Třída: Lodě & offshore zařízení)

## Příslušenství

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

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

[22743201 - KVR M32-MGM - Kabelové šroubení](#)

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

[89510601 - Abox MPI 060 - Montážní deska](#)

[89530601 - Abox 060 NS35 - DIN lišta](#)

[89600401 - Abox 060 KH 221 4<sup>2</sup> - Držák svorek](#)

[89640601 - Abox 060 KLS-6<sup>2</sup> - Svorkovnice](#)

[89602001 - MABF 100-1 - Sada pro upevnění ke sloupkům / trubkám](#)

## Cable gland

