

Rozbočovací krabice

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



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

Rozbočovací krabice

Číslo výrobku: 80602001

Rozměry: 127 x 127 x 70 mm

Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP66, Jmenovitý průřez 6 mm<sup>2</sup>, Certifikováno VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (odolnost vůči čpavku), Samotěsnící měkká přívodní membrána, M20/M25/M32, Rozsah těsnění 4 - 28 mm, (2 Zpětné, 8 bočné), Vnitřní místa pro připevnění, pro standardní instalace ve vnitřním prostoru a chráněném venkovním prostředí

**černá, U<sub>i</sub>=690 V AC, I<sub>n</sub>=41 Ampéry, 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**



## 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
domezovací proud:	41 Ampéry
typ svorky:	Šroubová svorka
počet pólů:	5

### barva

barva spodní díl:	černá
barva horní díl:	černá

### rozměry

šířka:	127 mm
délka:	127 mm
výška:	70 mm
vnitřní délka:	114 mm
vnitřní šířka:	114 mm
vnitřní výška:	54 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.:	28 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

[22702001 - KVR M20-MGM/sw - Kabelové šroubení](#)

[22702101 - KVR M20-GDB/MGM/sw - Kabelové šroubení](#)

[22702501 - KVR M25-MGM/sw - Kabelové šroubení](#)

[22703201 - KVR M32-MGM/sw - Kabelové šroubení](#)

[26002001 - DMS M20/sw - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26002501 - DMS M25/sw - Dvojitá membránová vývodka](#)

[26003201 - DMS M32/sw - Dvojitá membránová vývodka](#)

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

[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

