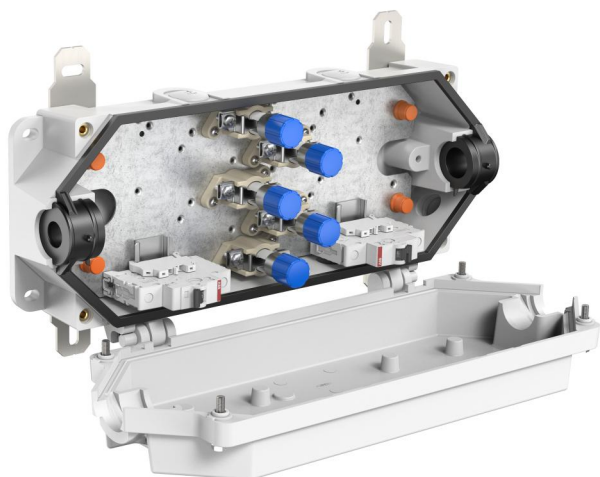


Rozbočovací krabice

## Rapid-Box 50<sup>2</sup> 2x3 2F



### Rapid-Box 50<sup>2</sup> 2x3 2F

**Rozbočovací krabice**

Číslo výrobku: 30212101

Rozměry: 190 x 447 x 105 mm

Rozbočovací krabice, se stupněm krytí IP66/IP67, U<sub>i</sub>=400V AC, M25, (5 bočně), Vnější místa pro připevnění, pro instalace v průmyslovém prostředí a tunelových oblastech, odolnost proti tlaku a sání podle směrnice Gotthardského tunelu. Skříň bez halogenů ze speciálního duroplastu, svorky ze speciální keramiky odolávající vysokým teplotám. Vnější úchyty a šrouby víka z nerezové oceli 1.4571

**šedá, Průchod: 5-pólová svorka pro neřezané vodiče, rozsah svorky pro neřezané vodiče 16mm<sup>2</sup> až 50mm<sup>2</sup>, rozsah svorky pro řezané vodiče 16mm<sup>2</sup> až 35mm<sup>2</sup>, jmenovitý proud 100A. Jištěné rozbočení 4-pólové do 6mm<sup>2</sup>, jištění 2 x jističem vedení jednopólovým B10, předem zapojeným. Rozsah těsnění hlavního kabelu: 21-26mm (jiné rozsahy těsnění na dotaz)**

**Příložené příslušenství:**

**2 ks kabelového šroubení M25, rozsah těsnění 9-16mm**

**4 ks uzavíracích šroubů M25**



## Technická data

### elektrické vlastnosti

domezovací provozní napětí:	400 V
domezovací izolační napětí AC:	400 V
Max. průřez vodiče (odbočky vedení):	6 mm <sup>2</sup>
max. průřez vodiče:	50 mm <sup>2</sup>
třída ochrany:	II
druh krytí:	IP66/IP67
low smoke:	ano

### barva

barva spodní díl:	šedá
barva horní díl:	šedá

### rozměry

šířka:	190 mm
délka:	447 mm
výška:	105 mm
vnitřní délka:	350 mm
vnitřní šířka:	145 mm
vnitřní výška:	95 mm

### materiálové vlastnosti

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

### mechanické vlastnosti

rázová houževnatost:	IK09
utahovací moment šroubu víka:	6 Nm

### mechanické vlastnosti

druh upevnění:	nástěnná/stropní montáž
----------------	-------------------------

### okolní podmínky

max. relativní vlhkost vzduchu 25 °C:	100 %
max. relativní vlhkost vzduchu 40 °C:	50 %
okolní teplota min.:	-25 °C
okolní teplota max.:	40 °C
okolní teplota 24 h:	35 °C
Místo instalace:	Chráněná venkovní oblast

### materiál

materiál spodního dílu:	Duroplast
materiál horního dílu:	Duroplast
materiál těsnění:	silikon
materiál šroubu víka:	ušlechtilá ocel V4A