

## Vačkový spínač v krytu SK20 OB11



### Složení objednáčního kódu

SK 20 -  \

#### Způsob uchycení

- OB11** v krytu OB11
- OB11C** v krytu OB11 s žlutočervenou páčkou
- OB11Z** v krytu OB11 s uzamykatelnou páčkou
- OB11ZC** v krytu OB11 s uzamykatelnou žlutočervenou páčkou

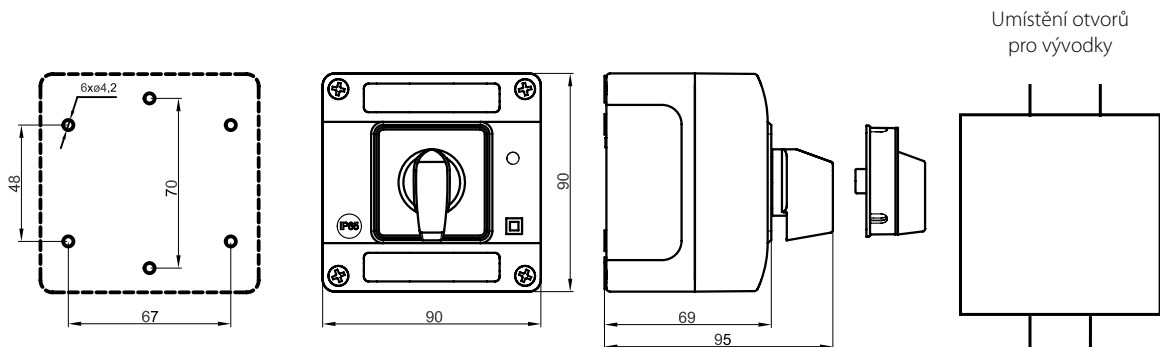
#### Č. provedení

- 1.825** Vypínač 0-1 (1 - fázový)
- 1.828** Vypínač 0-1 (2 - fázový)
- 2.8211** Vypínač 0-1 (3 - fázový)
- 2.8210** Vypínač 0-1 (4 - fázový)
- 3.8220** Vypínač 0-1 (5 - fázový)
- 3.8210** Vypínač 0-1 (6 - fázový)
- 4.8240** Vypínač 0-1 (7 - fázový)
- 4.824** Vypínač 0-1 (8 - fázový)
- 3.8368** Přepínač směru otáček L-0-P
- 4.8390** Dahlanderův přepínač - dvourychlostní
- 4.831** Rozběhový přepínač - třífázový 0-Y-Δ
- 4.883** Přepínač poměru napětí
- 2.4414** Otočný vypínač
- 2.8445** Spínač obvodů
- 1.834** Přepínač 1-0-2 (1 - fázový)
- 2.8338** Přepínač 1-0-2 (2 - fázový)
- 3.8380** Přepínač 1-0-2 (3 - fázový)
- 4.8396** Přepínač 1-0-2 (4 - fázový)
- 3.83139** Dvourychlostní přepínač, dvě oddělené vinutí

Velikost proudu

20 20 A

### Rozměry



Umístění otvorů pro vývodky

### Počet segmentů spínače

1 ... 4

### Druh vývodek

M20x1,5

### Technické data

Jmenovité izolační napětí $U_e$	690 V
Jmenovité impulzní napětí $U_{imp}$	4 kV
Jmenovitý tepelný proud $I_u$ - $I_{th}$	25 A
Jmenovitý spínací proud $I_e$ w kat. AC-21A, AC-22A	20 A (230/400/500/690 V)
Jmenovitý výkon $P_e$ w kat. AC-23A	3,5 kW (230 V) 6 kW (400 V) 7,5 kW (500 V) 10 kW (690 V)
Jmenovitý výkon $P_e$ w kat. AC-3	2,5 kW (230 V) 4 kW (400 V) 5 kW (500 V) 7,5 kW (690 V)
Jmenovitý spínací proud $I_e$ w kat. DC-21A	20 A (24 V) 10 A (110 V) 8 A (220 V)
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud $I_{cw}$ (1s)	0,25 kA
Jmenovitá zkratová zapínací schopnost $I_{cm}$	0,34 kA
Jmenovitý zkratový proud	10 kA
Jmenovitý proud pojistkové vložky gG	20 A
Průřez přípojovacích vodičů	1...4 mm <sup>2</sup>
Utahovací moment svorek	0,5 Nm
Uchycení spínače do pultu	31/□36
Mechanická životnost	3,0 mln (operačních cyklů)
Teplota prostředí	-40 ... +70°C (pracovní) -40 ... +70°C (skladování)
Stupeň krytí: PN-EN 60529 vzhledem k pultu	IP65
Stupeň krytí krytu OB	IP65
Odolnost proti vibracím (dle IEC 60068-2-6)	2...13, 2...100 Hz (frekvence) ± 1 mm (amplituda posunu) ± 0,7 g (amplituda zrychlení)
Odolnost proti rázům (dle IEC 60068-2-27)	15 g (špičkové zrychlení) 11 ms (doba trvání impulsu)
Odolnost na cyklické vlhké teplo (IEC 60068-2-30)	55°C (teplota prostředí) 95% (relativní vlhkost)
Odolnost na cyklickou solnou mlhu (dle IEC 60068-2-52)	stupeň zkoušky 1