

Vačkový spínač pro univerzální uchycení lišta-základní deska SK10 BS



## Složení objednávacího kódu

SK 10 -  \

### Způsob uchycení

- BS23** univerzální uchycení lišta-základní deska s čelem I (IP65), upevnění pomocí dvou šroubů
- BS24** univerzální uchycení lišta-základní deska s čelem I, červenožluté (IP65), upevnění pomocí dvou šroubů
- BS27** univerzální uchycení lišta-základní deska s čelem III (IP65) uzamykatelné, upevnění pomocí dvou šroubů
- BS28** univerzální uchycení lišta-základní deska s čelem III, červenožluté (IP65) uzamykatelné, upevnění pomocí dvou šroubů

### 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)
- 5.8220** Vypínač 0-1 (9 - fázový)
- 5.822** Vypínač 0-1 (10 - fázový)
- 6.8210** Vypínač 0-1 (11 - fázový)
- 6.821** Vypínač 0-1 (12 - fázový)
- 7.8220** Vypínač 0-1 (13 - fázový)
- 7.822** Vypínač 0-1 (14 - fázový)
- 8.8270** Vypínač 0-1 (15 - fázový)
- 8.827** Vypínač 0-1 (16 - fázový)
- 9.8210** Vypínač 0-1 (17 - fázový)
- 9.821** Vypínač 0-1 (18 - fázový)
- 10.8210** Vypínač 0-1 (19 - fázový)
- 10.821** Vypínač 0-1 (20 - fázový)
- 3.8368** Přepínač směru otáček L-0-P
- 3.83139** Dvourychlostní přepínač, dvě oddělené vinutí
- 4.8390** Dahlanderův přepínač - dvourychlostní
- 7.8538** Dahlanderův přepínač - dvourychlostní se změnou směru otáček
- 4.831** Rozběhový přepínač - třífázový 0-Y-Δ
- 5.8538** Rozběhový přepínač - třífázový se změnou směru otáček
- 6.4470** Dahlanderův přepínač - třífázový, spec. vinutí pro nízké otáčky
- 6.4480** Dahlanderův přepínač - třífázový, spec. vinutí pro střední otáčky
- 6.4490** Dahlanderův přepínač - třífázový, spec. vinutí pro vysoké otáčky
- 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)
- 5.8380** Přepínač 1-0-2 (5 - fázový)
- 6.8380** Přepínač 1-0-2 (6 - fázový)
- 7.8380** Přepínač 1-0-2 (7 - fázový)
- 8.8380** Přepínač 1-0-2 (8 - fázový)
- 9.8380** Přepínač 1-0-2 (9 - fázový)
- 10.8380** Přepínač 1-0-2 (10 - fázový)

### Velikost proudu

10 10 A

## Součásti

### Čela vačkových spínačů

Čelo I SK10-1406 pro provedení P... i BS...

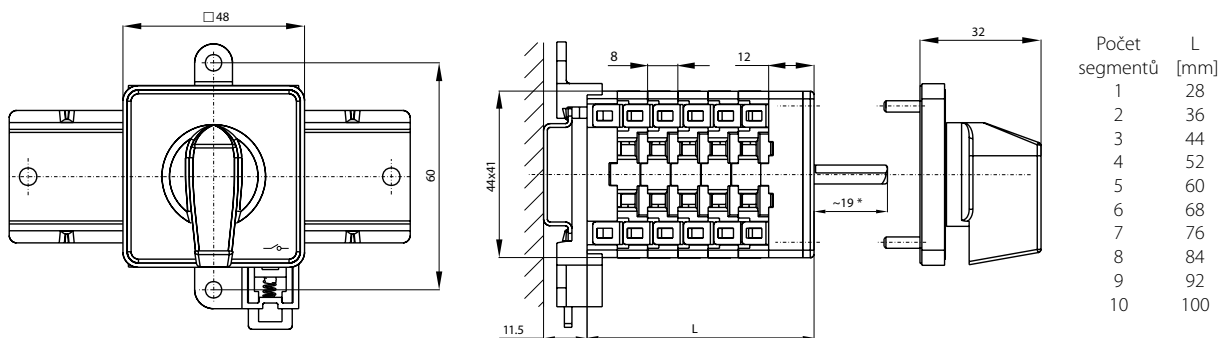
Čelo I SK10-1406 pro provedení BS... (montované na dveře)

Čelo III SK10-1410 pro provedení P... i BS... (uzamykatelné)

Čelo III SK10-1410 pro provedení BS... (uzamykatelné, montované na dveře)

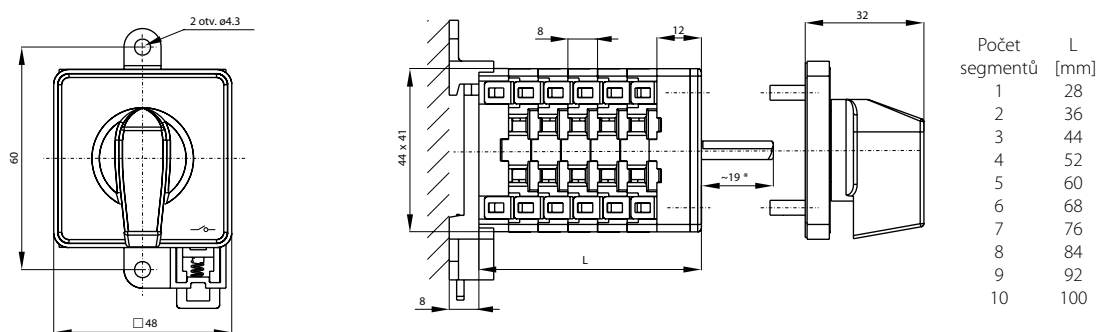
### Rozměry

Uchycení na lišti TS35



\* Existuje možnost o prodloužení o násobek 8 [mm]

Uchycení na základní desku



\* Existuje možnost o prodloužení o násobek 8 [mm]

### Počet segmentů spínače

1 ... 10

## Technické data

Jmenovité izolační napětí $U_e$	690 V
Jmenovité impulzní napětí $U_{imp}$	4 kV
Jmenovitý tepelný proud $I_u$ - $I_{th}$	16 A
Jmenovitý spínací proud $I_e$ w kat. AC-21A, AC-22A	10 A (230/400/500/690 V)
Jmenovitý výkon $P_e$ w kat. AC-23A	2 kW (230 V) 4 kW (400 V) 5 kW (500 V) 6 kW (690 V)
Jmenovitý výkon $P_e$ w kat. AC-3	1,5 kW (230 V) 3 kW (400 V) 3,5 kW (500 V) 5 kW (690 V)
Jmenovitý spínací proud $I_e$ w kat. DC-21A	10 A (24 V) 6 A (110 V) 5 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	10 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