

Vačkový spínač pro univerzální uchycení lišta-základní deska SK32 BS



### Složení objednávacího kódu

SK 32 -  \

#### Způsob uchycení

- BS03** univerzální uchycení lišta-základní deska s čelem I (IP65)
- BS04** univerzální uchycení lišta-základní deska s čelem I, červenožluté (IP65)
- BS07** univerzální uchycení lišta-základní deska s čelem III (IP65) uzamykatelné
- BS08** univerzální uchycení lišta-základní deska s čelem III, červenožluté (IP65) uzamykatelné

#### 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 - třírychlostní, spec. vinutí pro nízké otáčky
- 6.4480 Dahlanderův přepínač - třírychlostní, spec. vinutí pro střední otáčky
- 6.4490 Dahlanderův přepínač - třírychlostní, 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

32 32 A



### Součásti

#### Čela vačkových spínačů

Čelo I SK25-1406 pro provedení BS...

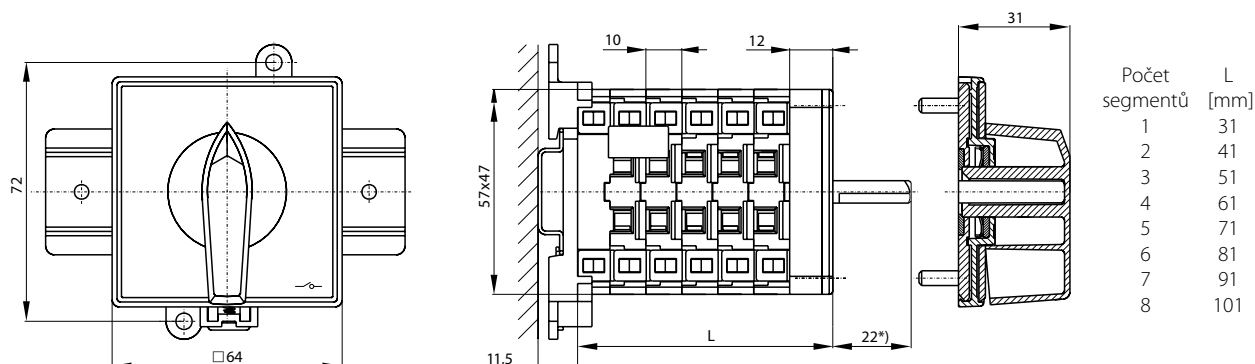
Čelo I SK25-1406 pro provedení BS... (montované na dveře)

Čelo III SK25-1409 pro provedení BS... (uzamykatelné)

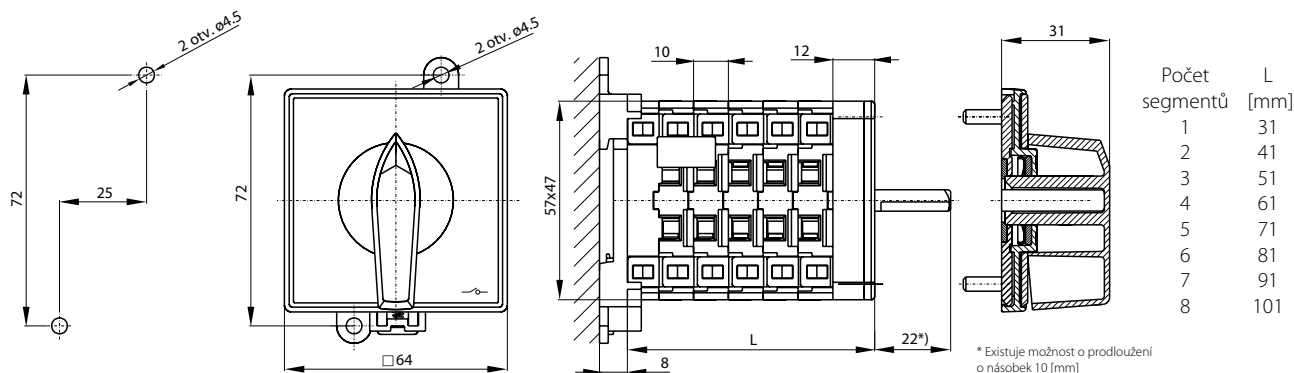
Čelo III SK25-1409 pro provedení BS... (uzamykatelné, montované na dveře)

### Rozměry

Uchycení na lišti TS35



Uchycení na základní desku



### Počet segmentů spínače

1 ... 8

### Technické data

Jmenovité izolační napětí $U_e$	690 V
Jmenovité impulzní napětí $U_{imp}$	4 kV
Jmenovitý tepelný proud $I_u$ - $I_{th}$	40 A
Jmenovitý spínací proud $I_e$ w kat. AC-21A, AC-22A	32 A (230/400/500/690 V)
Jmenovitý výkon $P_e$ w kat. AC-23A	7,5 kW (230 V) 13 kW (400 V) 16 kW (500 V) 22 kW (690 V)
Jmenovitý výkon $P_e$ w kat. AC-3	6 kW (230 V) 10 kW (400 V) 12 kW (500 V) 17 kW (690 V)
Jmenovitý spínací proud $I_e$ v kat. DC-21A	32 A (24 V) 16 A (110 V) 12 A (220 V)
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud $I_{cw}$ (1s)	0,5 kA
Jmenovitá zkratová zapínací schopnost $I_{cm}$	0,7 kA
Jmenovitý zkratový proud	10 kA
Jmenovitý proud pojistkové vložky gG	35 A
Průřez přípojovacích vodičů	4...10 mm <sup>2</sup>
Utahovací moment svorek	1,2 Nm
Uchycení spínače do pultu	□48
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