

Łącznik krzywkowy mocowany do bazo-szyny SK20 BS



Budowa symbolu zamówieniowego

SK 20 - \

Sposób mocowania

- BS23** do bazo-szyny z czołem I (IP65) , mocowanie czoła na dwa wkręty
BS24 do bazo-szyny z czołem I żółto-czerwonym (IP65) , mocowanie czoła na dwa wkręty
BS27 do bazo-szyny z czołem III (IP65) zamykanym, mocowanie czoła na dwa wkręty
BS28 do bazo-szyny z czołem III żółto-czerwonym (IP65) zamykanym, mocowanie czoła na dwa wkręty

Nr wykonania

- 1.825** Rozłącznik 0-1 (1 - biegunowy)
1.828 Rozłącznik 0-1 (2 - biegunowy)
2.8211 Rozłącznik 0-1 (3 - biegunowy)
2.8210 Rozłącznik 0-1 (4 - biegunowy)
3.8220 Rozłącznik 0-1 (5 - biegunowy)
3.8210 Rozłącznik 0-1 (6 - biegunowy)
4.8240 Rozłącznik 0-1 (7 - biegunowy)
4.824 Rozłącznik 0-1 (8 - biegunowy)
5.8220 Rozłącznik 0-1 (9 - biegunowy)
5.822 Rozłącznik 0-1 (10 - biegunowy)
6.8210 Rozłącznik 0-1 (11 - biegunowy)
6.821 Rozłącznik 0-1 (12 - biegunowy)
7.8220 Rozłącznik 0-1 (13 - biegunowy)
7.822 Rozłącznik 0-1 (14 - biegunowy)
8.8270 Rozłącznik 0-1 (15 - biegunowy)
8.827 Rozłącznik 0-1 (16 - biegunowy)
9.8210 Rozłącznik 0-1 (17 - biegunowy)
9.821 Rozłącznik 0-1 (18 - biegunowy)
10.8210 Rozłącznik 0-1 (19 - biegunowy)
10.821 Rozłącznik 0-1 (20 - biegunowy)
3.8368 Przełącznik zmiany kierunku obrotów L-0-P
3.83139 Przełącznik dwubiegowy
 dwa oddzielne uzwojenia
4.8390 Przełącznik Dahlander'a dwubiegowy
7.8538 Przełącznik Dahlander'a dwubiegowy
 ze zmianą kierunku obrotów
4.831 Przełącznik rozruchowy trójfazowy 0-Y-Δ
5.8538 Przełącznik rozruchowy trójfazowy
 ze zmianą kierunku obrotów
6.4470 Przełącznik Dahlander'a trójbiegowy
 pojedyncze uzwojenie dla niskich obrotów
6.4480 Przełącznik Dahlander'a trójbiegowy
 pojedyncze uzwojenie dla średnich obrotów
6.4490 Przełącznik Dahlander'a trójbiegowy
 pojedyncze uzwojenie dla wysokich obrotów
4.883 Przełącznik pomiaru napięcia
2.4414 Rozłącznik obrotowy 0-1
2.8445 Łącznik obwodów 0-1-2-3
1.834 Rozłącznik 1-0-2 (1 - biegunowy)
2.8338 Rozłącznik 1-0-2 (2 - biegunowy)
3.8380 Rozłącznik 1-0-2 (3 - biegunowy)
4.8396 Rozłącznik 1-0-2 (4 - biegunowy)
5.8380 Rozłącznik 1-0-2 (5 - biegunowy)
6.8380 Rozłącznik 1-0-2 (6 - biegunowy)
7.8380 Rozłącznik 1-0-2 (7 - biegunowy)
8.8380 Rozłącznik 1-0-2 (8 - biegunowy)
9.8380 Rozłącznik 1-0-2 (9 - biegunowy)
10.8380 Rozłącznik 1-0-2 (10 - biegunowy)

Wielkość prądu

20 20 A

Elementy składowe

Czoła łączników krzywkowych

Czoło I SK10-1406 dla wykonania P... i BS...

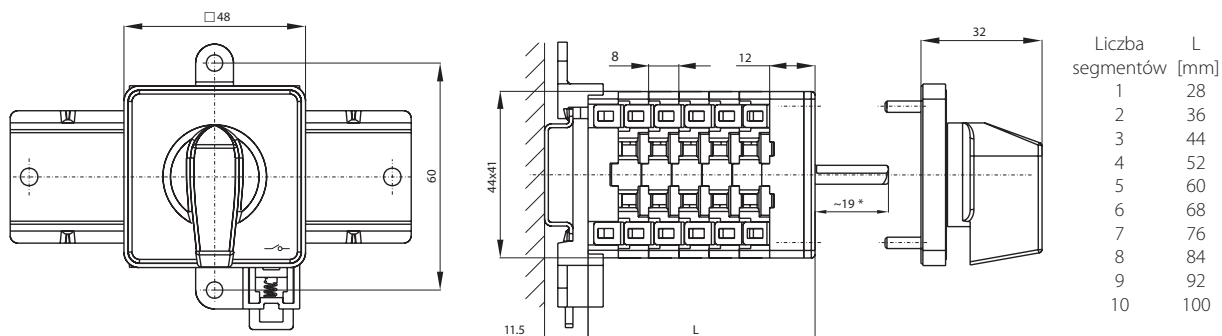
Czoło I SK10-1406 dla wykonania BS... (montowane bezpośrednio na drzwiczkach)

Czoło III SK10-1410 dla wykonania P... i BS... (zamykane)

Czoło III SK10-1410 dla wykonania BS... (zamykane, montowane bezpośrednio na drzwiczkach)

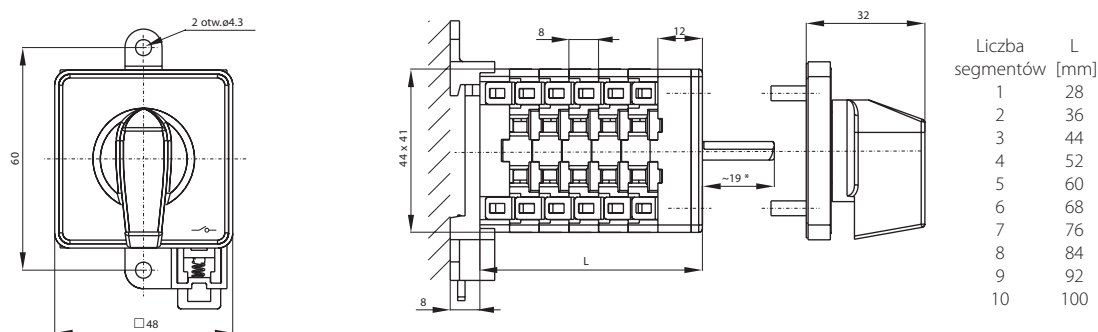
Wymiary

Mocowanie zatrzaskowo na szynie TS35



* Istnieje możliwość wydłużenia o krotność 8 mm

Mocowanie do bazy podpulpitowej



* Istnieje możliwość wydłużenia o krotność 8 mm

Liczba segmentów w łączniku

1 ... 10

Dane techniczne

Napięcie znamionowe izolacji U_e	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałalne U_{imp}	6 kV
Prąd znamionowy ciągły $I_n=I_{th}$	25 A
Prąd znamieniowy łączeniowy I_e w kat. AC-21A, AC-22A	20 A (230/400/500/690 V)
Znamionowa moc łączeniowa P_e w kat. AC-23A	3,5 kW (230 V) 6 kW (400 V) 7,5 kW (500 V) 10 kW (690 V)
Znamionowa moc łączeniowa P_e w kat. AC-3	2,5 kW (230 V) 4 kW (400 V) 5 kW (500 V) 7,5 kW (690 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_e w kat. DC-21A	20 A (24 V) 10 A (110 V) 8 A (220 V)
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymałalny $I_{cw}(1s)$	0,25 kA
Prąd znamionowy załączalny zwarcia I_{cm}	0,34 kA
Prąd znamionowy zwarcia umowny	10 kA
Prąd znamionowy wkładka bezpiecznikowa gG	20 A
Przekrój przewodów przyłączeniowych	1...4 mm ²
Moment dokręcania zacisków	0,5 Nm
Mocowanie łącznika do pulpitu	31/□36
Trwałość mechaniczna	3,0 mln (cykli przestawieniowych)
Temperatura otoczenia	-40 ... +70°C (pracy) -40 ... +70°C (przechowywania)
Stopień ochrony: PN-EN 60529 względem pulpitu	IP65
Stopień ochrony obudowy OB	IP65
Odporność na wibrację (wg IEC 60068-2-6)	2...13, 2...100 Hz (częstotliwość) ± 1 mm (amplituda przemieszczenia) ± 0,7 g (amplituda przyspieszenia)
Odporność na udary (wg IEC 60068-2-27)	15 g (przyspieszenie szczytowe) 11 ms (czas trwania impulsu)
Odporność na wilgotne gorąco cykliczne (IEC 60068-2-30)	55°C (temperatura otoczenia) 95% (wilgotność względna)
Odporność na mgłę solną cykliczną (wg IEC 60068-2-52)	ostrość próby 1