

## Łącznik krzywkowy mocowany do bazo-szyny SK20G 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)  
**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)

#### Wielkość prądu

20 20 A

### Elementy składowe

#### Czoła łączników krzywkowych

##### Czoło I SK10-1406 dla wykonań P... i BS...

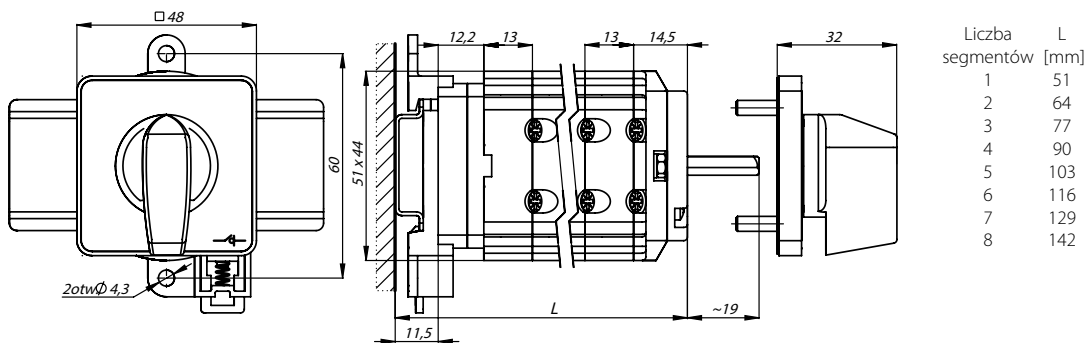
##### Czoło I SK10-1406 dla wykonań BS... (montowane bezpośrednio na drzwiczkach)

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

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

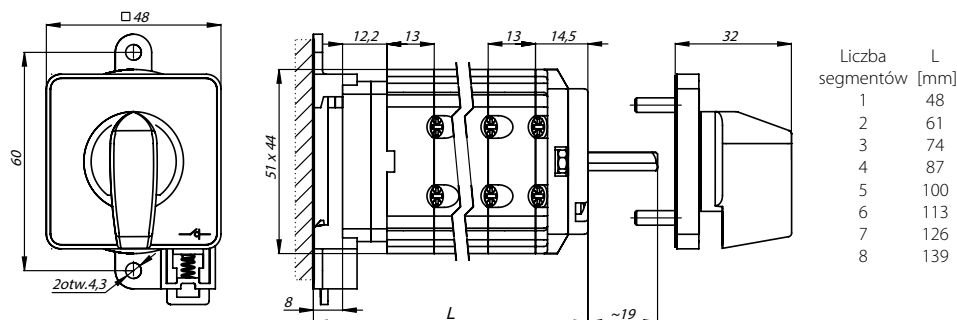
## Wymiary

Mocowanie zatrzaskowo na szynie TS35



\* Istnieje możliwość wydłużenia o krotność 13 mm

Mocowanie do bazy podpulpitowej



\* Istnieje możliwość wydłużenia o krotność 13 mm

## Liczba segmentów w łączniku

1 ... 8

### Dane techniczne

Napięcie znamionowe izolacji $U_e$	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałalne $U_{imp}$	4 kV
Prąd znamionowy ciągły $I_u = I_{th}$	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) 8 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 $I_{cw}(1s)$	0,5 kA
Prąd znamionowy załączalny zwarcia $I_{cm}$	0,7 kA
Prąd znamionowy zwarcia umowny	10 kA
Prąd znamionowy wkładka bezpiecznikowa gG	20 A
Przekrój przewodów przyłączeniowych	1,0...2,5 mm <sup>2</sup> (sztywnych, giętkich)
Moment dokręcania zacisków	max 0,8 Nm
Mocowanie łącznika do pulpitu	31/□36
Trwałość mechaniczna	3,0 mln (cykli przestawieniowych)