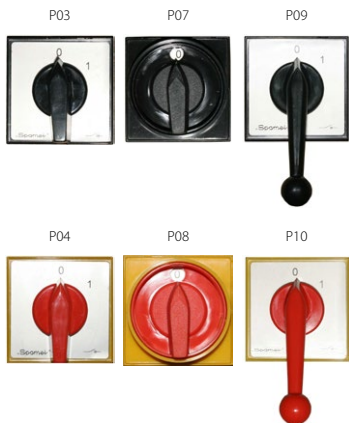


Łącznik krzywkowy mocowany do pulpitu ŁK63 P



Budowa symbolu zamówieniowego

ŁK 63 - \

Sposób mocowania

- P01** z tabliczką i pokrętłem IP41
- P02** z tabliczką żółtą i pokrętłem czerwonym IP41
- P03** z czołem I (IP65)
- P04** z czołem I żółto-czerwonym (IP65)
- P07** z czołem III (IP65) zamykane
- P08** z czołem III żółto-czerwonym (IP65) zamykane
- P09** z czołem II (IP65) pokrętło długie czarne
- P10** z czołem II (IP65) pokrętło długie żółto-czerwonym

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)
- 3.8368** Przełącznik zmiany kierunku obrotów L-0-P
- 3.83139** Przełącznik dwubiegunowy dwa oddzielne uzwojenia
- 4.8390** Przełącznik Dahlander'a dwubiegunowy
- 7.8538** Przełącznik Dahlander'a dwubiegunowy ze zmianą kierunku obrotów
- 4.831** Przełącznik rozruchowy trójfazowy 0-Y-Δ
- 5.8538** Przełącznik rozruchowy trójfazowy ze zmianą kierunku 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)

Wielkość prądowa

63 63 A

Elementy składowe

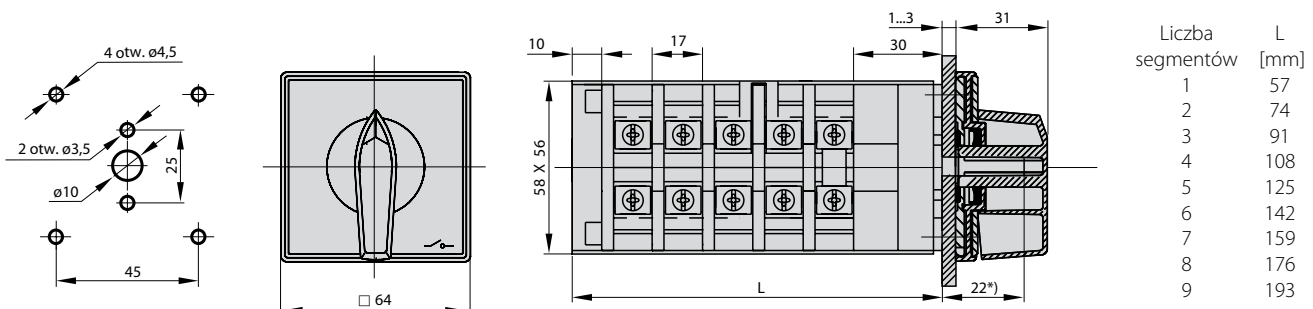
Czoła łączników krzywkowych

Czoło I ŁK-1406

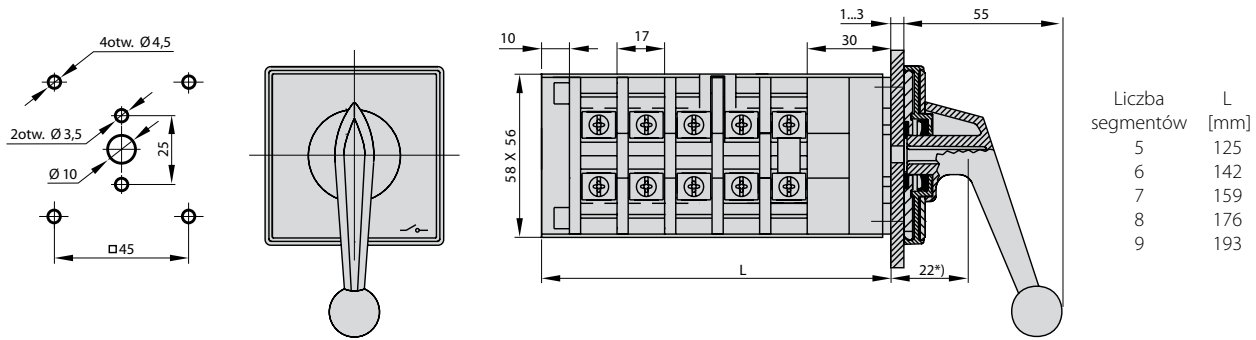
Czoło II ŁK-1407

Czoło III ŁK-1408 (zamykane na kłódkę)

Wymiary



* Istnieje możliwość wydłużenia o krotność 17 mm



* Istnieje możliwość wydłużenia o krotność 17 mm

Liczba segmentów w łączniku

1 ... 9

Dane techniczne (praca ciągła)

| | |
|---|--|
| Napięcie znamionowe izolacji U_i | 690 V |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałalne U_{imp} | 6 kV |
| Prąd znamionowy ciągły $I_n=I_{th}$ | 63 A |
| Znamionowa moc łączeniowa P_e w kat. AC-3 | 20 kW (400 V) 20 kW (500 V) 10 kW (690 V) |
| Znamionowa moc łączeniowa P_e w kat. AC-4 | 12 kW (400 V) 8 kW (690 V) |
| Prąd znamionowy łączeniowy I_e w kat. AC-3 | 38 A (400 V) 30 A (500 V) 11 A (690 V) |
| Prąd znamionowy łączeniowy I_e w kat. AC-4 | 23 A (400 V) 8,5 A (690 V) |
| Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymałalny $I_{cw}(1s)$ | 1,2 kA |
| Prąd znamionowy załączalny zwarcioy I_{cm} | 2,2 kA |
| Moment dokręcania zacisków | 2,0 Nm |
| Trwałość mechaniczna | 3,0 mln (cykli przestawieniowych) |
| Temperatura otoczenia | -40 ... +70°C (pracy) -40 ... +70°C (przechowywania) |
| Przekrój przewodów przyłączeniowych | 4...10 mm ² |
| Stopień ochrony: PN-EN 60529 względem pulpitu | IP41 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 |

| Liczba segmentów | L [mm] |
|------------------|--------|
| 5 | 125 |
| 6 | 142 |
| 7 | 159 |
| 8 | 176 |
| 9 | 193 |