

Łącznik krzywkowy mocowany do pulpitu ŁK16R P



Budowa symbolu zamówieniowego

ŁK 16 R- \

Sposób mocowania

- P01 z tabliczką i pokrętle IP41
- P02 z tabliczką żółtą i pokrętle 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)
- 10.8210 Rozłącznik 0-1 (19 - biegunowy)
- 10.821 Rozłącznik 0-1 (20 - biegunowy)
- 3.8368 Przełącznik zmiany kierunku obrotów L-O-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 prądowa:

16 16 A

Elementy składowe

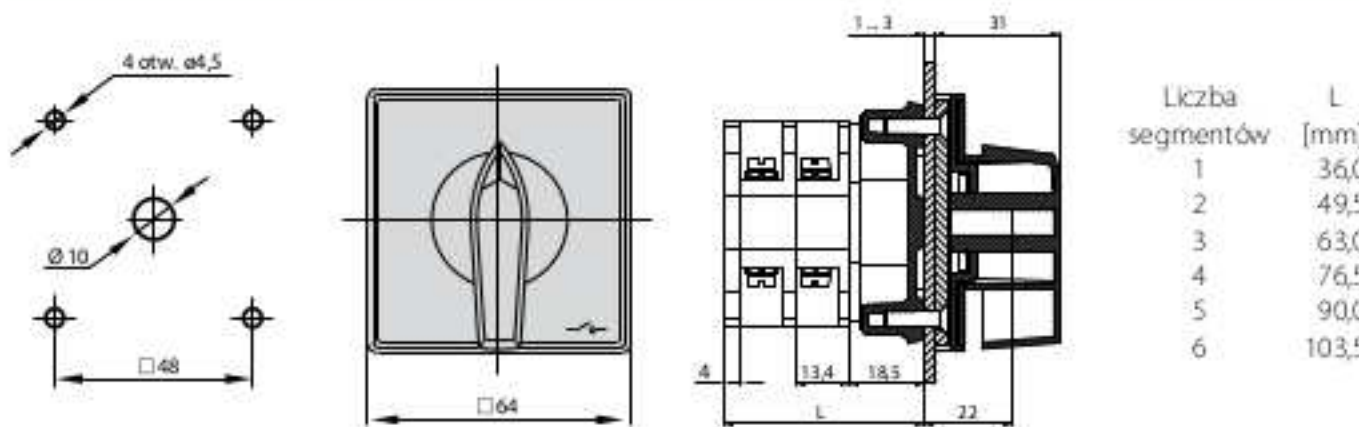
Czoła łączników krzywkowych

Czoło I ŁK-1406

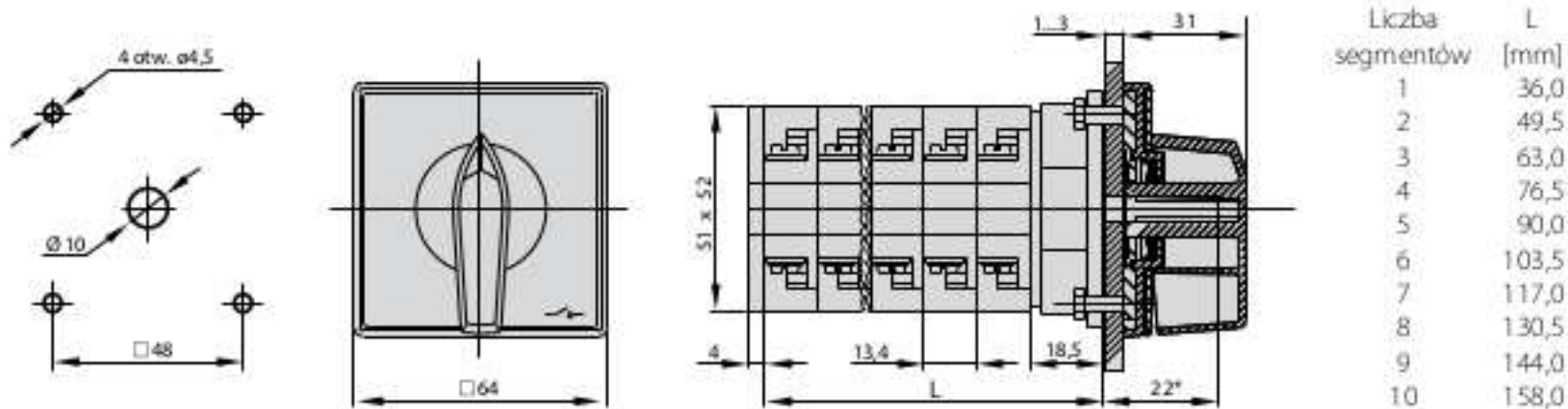
Czoło II ŁK-1407

Czoło III ŁK-1408 (zamykane na kłódkę)

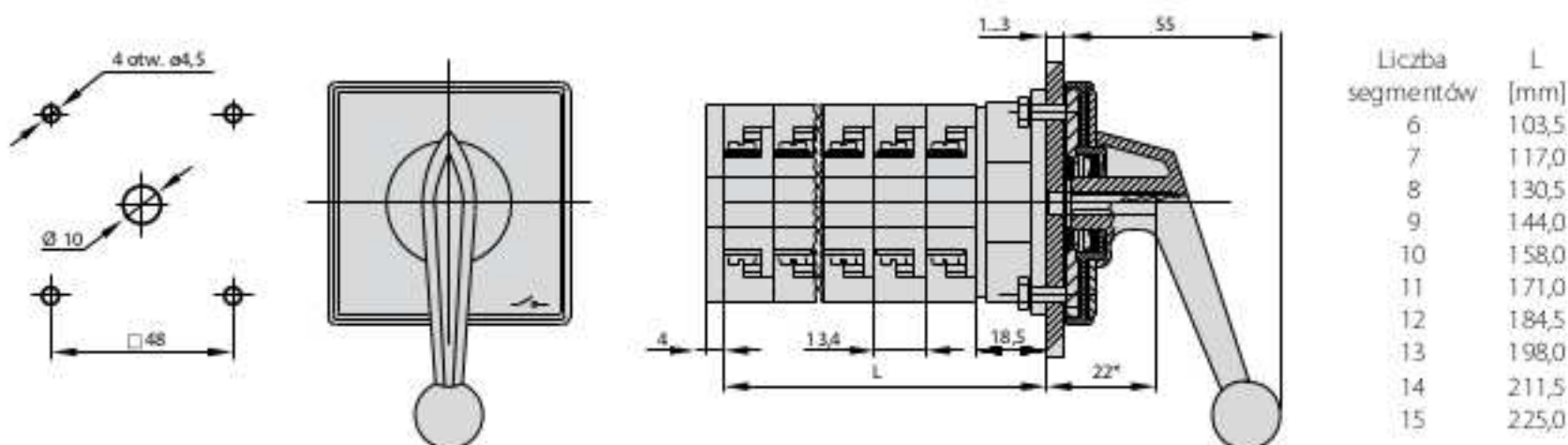
Wymiary



* Istnieje możliwość wydłużenia o krotność 13,4 mm



* Istnieje możliwość wydłużenia o krotność 13,4 mm



* Istnieje możliwość wydłużenia o krotność 13,4 mm

Liczba segmentów w łączniku

1 - 15



Dane techniczne (praca ciągła)

Napięcie znamionowe izolacji U_i	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałalne U_{max}	6 kV
Prąd znamionowy ciągły $I_n = I_{th}$	16 A
Znamionowa moc łączeniowa P_n w kat. AC-3	5 kW (230 V)
	8 kW (400 V)
	10 kW (500 V)
	11 kW (690 V)
Znamionowa moc łączeniowa P_n w kat. AC-4	5 kW (230 V)
	7 kW (400 V)
	7 kW (500 V)
	6 kW (690 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_n w kat. AC-3	16 A (230 V)
	16 A (400 V)
	16 A (500 V)
	12 A (690 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_n w kat. AC-4	16 A (230 V)
	13 A (400 V)
	10 A (500 V)
	7 A (690 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_n w kat. DC-1	8 A (110 V)
	2,5 A (220 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_n w kat. DC-21	10 A (110 V)
	3 A (220 V)
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymałalny $I_{th}(1 s)$	0,9 kA
Prąd znamionowy załączalny zwarcioowy I_{cm}	1,3 kA
Prąd znamionowy zwarcioowy umowny	13 kA
Prąd znamionowy wkładka bezpiecznikowa gG	16 A
Moment dokręcania zacisków	1,2 Nm
Trwałość mechaniczna	3,0 mln (cykli przestawieniowych)
Temperatura otoczenia	-40 ... +70°C (pracy)
	-40 ... +70°C (przechowywania)
Przekrój przewodów przyłączeniowych	1,5 ... 4 mm ²
Stopień ochrony: PN-EN 60529 względem pulpitu	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

ECM Electronic

Autoryzowany serwis spawarek oraz zgrzewarek krajowych i zagranicznych. Automatyka przemysłowa.



Dystrybucja, serwis, sprzedaż - kontakt:

www: ecm-electronic.pl, www.spaw-serwisch.pl

e-mail: spawserwisch@gmail.com, biuro@ecm-electronic.pl

tel. kont.: +48 501 283 621, +48 34 368 1578 (z fax.)