

## Łącznik krzywkowy w obudowie ŁK63 OB4



### Budowa symbolu zamówieniowego

ŁK 63 -  \

#### Sposób mocowania

- OB4** w obudowie OB4
- OB4C** w obudowie OB4 z czołem żółto-czerwonym
- OB4Z** w obudowie OB4 z czołem zamykanym
- OB4ZC** w obudowie OB4 z czołem zamykanym żółto-czerwonym

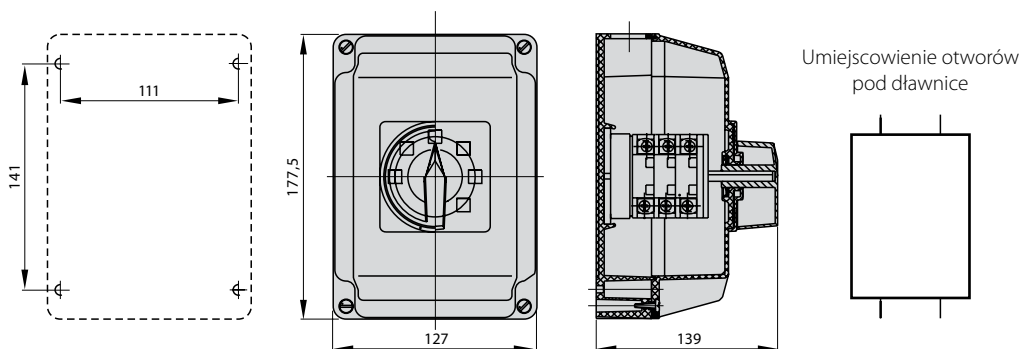
#### Nr wykonania

- 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)
- 3.8368** Przełącznik zmiany kierunku obrotów L-0-P
- 3.83139** Przełącznik dwubiegowy  
dwa oddzielne uzwojenia
- 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)

#### Wielkość prądu

63 63 A

### Wymiary



### Liczba segmentów w łączniku

1 ... 3

### Rodzaje dławnic

M32x1,5

#### Uwaga!

Dla wykonania ŁK63-3.8368 stosuje się 3 dławnice M25x1,5

## Dane techniczne (praca ciągła)

Napięcie znamionowe izolacji $U_i$	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymawalne $U_{imp}$	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 wytrzymawalny $I_{cw}(1s)$	1,2 kA
Prąd znamionowy załączalny zwarciov $I_{cm}$	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 <sup>2</sup>
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