Łączniki krzywkowe SK

Łącznik krzywkowy w obudowie SK40 OB13



OB13



OB13Z



OB13C



OB13ZC



Budowa symbolu zamówieniowego

SK 40 - ☐ \ ☐

Sposób mocowania

OB13	w obudowie OB13
OB13C	w obudowie OB13 z czołem żółto-czerwonym
OB13Z	w obudowie OB13 z czołem zamykanym
OB13ZC	w obudowie OB13 z czołem zamykanym żółto-czerwonym

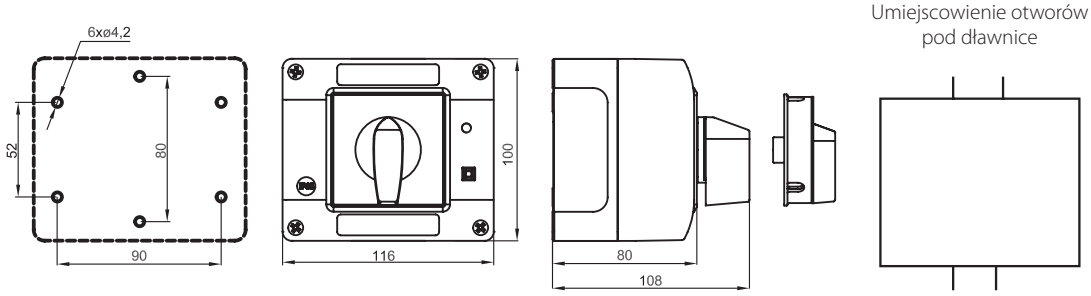
Nr wykonania

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)
4.8240	Rozłącznik 0-1 (7 - biegunowy)
4.824	Rozłącznik 0-1 (8 - biegunowy)
3.8368	Przełącznik zmiany kierunku obrotów L-0-P
3.83139	Przełącznik dwubiegowy dwa oddzielne uzwojenia
4.8390	Przełącznik Dahlander'a dwubiegowy
4.831	Przełącznik rozruchowy trójfazowy 0-Y-Δ
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)

Wielkość prądowa

40	40 A

Wymiary



Umiejscowienie otworów pod dławnice

Liczba segmentów w łączniku

1 ... 4

Rodzaje dławnic

M25×1,5

Dane techniczne

Napięcie znamionowe izolacji U_e	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywalne U_{imp}	6 kV
Prąd znamionowy ciągły $I_u=I_{th}$	50 A
Prąd znamieniowy łączeniowy I_e w kat. AC-21A, AC-22A	40 A (230/400/500/690 V)
Znamionowa moc łączeniowa P_e w kat. AC-23A	9 kW (230 V) 15 kW (400 V) 18,5 kW (500 V) 26 kW (690 V)
Znamionowa moc łączeniowa P_e w kat. AC-3	7,5 kW (230 V) 12 kW (400 V) 15 kW (500 V) 21 kW (690 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_e w kat. DC-21A	40 A (24 V) 20 A (110 V) 15 A (220 V)
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywalny I_{cw}(1s)	0,5 kA
Prąd znamionowy załączalny zwarciowy I_{cm}	0,7 kA
Prąd znamionowy zwarciowy umowny	10 kA
Prąd znamionowy wkładka bezpiecznikowa gG	50 A
Przekrój przewodów przyłączeniowych	4...10 mm^2
Moment dokręcania zacisków	1,2 Nm
Mocowanie łącznika do pulpitu	□48
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