Karta katalogowa
SFL132



SFL132

Modułowy przełącznik instalacyjny I-II punkt wspólny od dołu 1P 32A 230VAC

Właściwości techniczne

Architektura	
Liczba biegunów	1
Układ biegunów	1P
Prąd elektryczny	
Prąd znamionowy	32 A
Znamionowy prąd zwarciowy warunkowy Icc z bezpiecznikami gI-gG	0,48 kA
Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria A	32 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B	32 A
Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria A	32 A
Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B	32 A
Zdolność włączania prąd zwarciowy Icm przy 240V AC według IEC 60947-3	0,48 kA
Znamionowy prąd krótkotrwały Icw 1s IEC 60947	0,48 kA
Napięcie	
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	230 - 230 V
Instalacja, montaż	
Nominalny moment dokręcania	1,80 - 1,80 Nm
Napięcie	
Typ napięcia zasilania	AC
Napięcie znamionowe izolacji Ui	440 V
Instalacja, montaż	
Typ połączenia dolnego aparatury modułowej	Zacisk śrubowy
Napięcie	
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	4000 V
Pojemność	
Liczba modułów	1
Bezpieczeństwo	
Klasa ochrony przed wnikaniem (IP)	IP20
Częstotliwość	
Częstotliwość	50 - 60 Hz
Wymiary	
Wysokość	83 mm
Szerokość	17,50 mm
Głębokość	68 mm
Wymiary	83 x 17.50 mm
Sprzęt	
Liczba styków NO	0
Liczba styków NC	0
Warunki użytkowania	
Zakres temperatur pracy	-20 - 50 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-40 - 80 °C
Rodzaj połączenia	
Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego	1.5 - 10 mm²
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	1.5 - 16 mm²
Wytrzymałość	
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	200000
Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC21)	25000
Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC22)	25000

Moc	
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	1,50 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	1,50 W

Łączność	
Wyrównanie dolnego połączenia dla urządzeń modułowych	Przesunięty zacisk
Wyrównanie poziomu zacisków górnych aparatu modułowego	Przesunięty zacisk

Zrównoważony rozwój	
Zgodny z REACh – bez SVHC	Tak
Zgodność z RoHS	Tak