



Rozłącznik bezpieczeństwa, 50A, 3b

Typ Z-SLS/CEK50/3
 Catalog No. 248246

Program dostaw

			Current coding through fuse set sealable Infeed possible from both sides
			Complete with captive current coding Standard, empty
Rated operational voltage			60 - 400 V AC
Bieguny			3
Rated uninterrupted current I_u at max. cross-section	I_u	A	50
Wkładka bezpiecznikowa			Wielkość D02: 25 - 63 A gabarytowa D01: 10 - 16 A

Dane Techniczne

elektryczny

Liczba biegunów			1P 1P+N 3P 3P+N
znamionowe napięcie pracy	U_e	V	
znamionowe napięcie pracy	U_e	V AC	400
Znamionowy prąd ciągły	I_u	A	50
Rated short-circuit making capacity	I_{cm}		50 kA _{eff}
Switching category			A 22 B
Kategoria przepięciowa			IV
Odporność na udar napięciowy	U_{imp}	kV	6
Strata ciepła na każdy tor prądowy przy I_e		W	0.5
Straty mocy			
Heat dissipation per contact with fuse link at I_e		W	7.5

mechaniczny

Standardowe wymiary frontu		mm	45
Wymiar gniazdka obudowy		mm	86
Mounting width		mm	27/per pole (1.5 SU)
Weight		g	147 441
Montaż			szybkowiązające szyny DIN IEC/EN 60715
stopień ochrony			IP20
Zaciski			Lift terminals
Przekrój doprowadzeń		mm ²	
przewód pojedynczy		mm ²	1.5 - 35
Zakres temperatur		°C	-25 ... +60
Klasa przeciwpożarowa według UL94			V0, kontrola drutu żarnikowego 960°C
Moment dokręcenia śrub połączeniowych		Nm	max. 4.5

Świadectwo typu zgodnie z IEC/EN 61439

Dane techniczne dla zaświadczenia rodzaju konstrukcji			
Znamionowy prąd pracy do podania straty mocy	I_n	A	50
Strata mocy na biegun, w zależności od prądu	P_{vid}	W	5.7
Strata mocy elementu eksploatacyjnego, w zależności od prądu	P_{vid}	W	17.1
Strata mocy statyczna, niezależnie od prądu	P_{vs}	W	0
Robocza temperatura otoczenia min.		°C	-25
Robocza temperatura otoczenia maks.		°C	40

Dane techniczne zgodne z ETIM 7.0

Wyłączniki ochronne, bezpieczniki (EG000020) / Rozłącznik bezpiecznikowy D0 (EC000277)		
Elektrotechnika, automatyzacja i technologia / Instalacja, urządzenie elektryczne / Systemy bezpieczników topikowych / Rozłącznik bezpiecznikowy NEOZED (ecl@ss10.0.1-27-14-21-10 [AKE282013])		
Liczba biegunów		3
Rozmiar		D02
Napięcie znamionowe	V	400
Prąd znamionowy	A	50