

DATOVÝ LIST - Z-SLS/CEK25/3



Pojistné oddělovací vypínače, 25A, 3p

Typ
Catalog No.

Z-SLS/CEK25/3
248244



Dodavatelský program

			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
Póly			3
Rated uninterrupted current I_u at max. cross-section	I_u	A	25
pojistka		Typová velikost	D02: 25 - 63 A D01: 10 - 16 A

Technická data

Elektrický

Počet pólů			1P 1P+N 3P 3P+N
Jmenovité pracovní napětí	U_e	V	
jmenovité provozní napětí	U_e	V AC	400
Jmenovitý trvalý proud	I_u	a	25
Rated short-circuit making capacity	I_{cm}		50 kAeff
Switching category			A 22 B
Kategorie přepětí			IV
Jmenovitá pevnost proti napěťovým rázům	U_{imp}	kV	6
Tepelná proudová ztráta na jednu proudovou dráhu při I_e		W	0.5
Ztráta výkonu			
Heat dissipation per contact with fuse link at I_e		W	7.5

Mechanický

Standardní přední rozměry		mm	45
Výška krabice		mm	86
Mounting width		mm	27/per pole (1.5 SU)
Weight		g	147 441
Montáž			Rychloupínací systém pro montážní lištu DIN ČSN EN 60715
Stupeň krytí			IP20
Svorky			Lift terminals
Svorkové výkony		mm ²	
Jednožilový		mm ²	1.5 - 35
Rozsah teplot		°C	-25 ... +60
Požární třída podle UL94			V0, zkouška žhavicím vláknem 960 °C
Utahovací moment svorkového šroubu		Nm	max. 4.5

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údajům ztrátového výkonu	I_n	A	25
Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	3.7
Ztrátový výkon přístroje, v závislosti na proudu	P_{vid}	W	11.1
Ztrátový výkon statický, nezávislý na proudu	P_{vs}	W	0
Provozní teplota okolí min.		°C	-25

Provozní teplota okolí max.	°C	40
-----------------------------	----	----

Technická data podle ETIM 7.0

Circuit breakers and fuses (EG000020) / D0-system switch disconnecter (EC000277)		
Elektrotechnika, automatizací technika a technika řízení procesu / Elektroinstalací zařízení, přístroj / Systémy tavných pojistek / NEOZED pojistkový odpojovac (ecl@ss10.0.1-27-14-21-10 [AKE282013])		
Number of poles		3
Construction size		D02
Rated voltage	V	400
Rated current	A	25