

ZACISKI UZIEMIAJĄCE ZSL 2.5-16MM²

3510.2

Zacisk uziemiający ZSL 2,5/2A

- Materiał poliamid 6.6
- Zakres temperatury pracy -40 °C...+120 °C
- Klasa palności V0



OPIS PRODUKTU

Złączki uziemiające sprężynowe FSL to specjalistyczne zaciski ochronnego przewodu uziemiającego (PE) przeznaczone do montażu na standardowej szynie DIN TS 35 w rozdzielnicach i szafach sterowniczych. Wykorzystują technologię połączenia sprężynowego, co umożliwia szybkie, narzędziowo-niezależne podłączenie przewodów: przewody jedno- i wielożyłowe (z końcówkami tulejkowymi lub bez) wciska się bezpośrednio w zacisk, a sprężyna zapewnia stały, pewny docisk i niską rezystancję styku elektrycznego.

Obudowa złączek wykonana jest z tworzywa poliamid PA 6.6 o klasie palności UL94 V-0, co zapewnia wysoką odporność mechaniczną oraz temperatur roboczych od ok. -40 °C do +120 °C. Konstrukcja jest standardowo w kolorze zielono-żółtym, co ułatwia identyfikację przewodu ochronnego w szafie instalacyjnej.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Długość	59 mm
Długość usunięcia powłoki izolacyjnej	10 mm
Dopuszczenia	UL, CSA, GL, CSA US, cUL, KEMA KUR, EAC
Ilość połączeń	2
Kategoria przepięciowa	III
Klasa palności	UL94-V0
Kod taryfy celnej	85369010
Kolor	Zielony/żółty
Kraj pochodzenia	BG
Liczba kanałów mostkujących	0 szt
Liczba poziomów	1 szt
Liczba styków testowych	2 szt
Masa	12 g
Materiał izolacji	Poliamid 6.6
Max. linka z tulejką	2,5 mm ²
Max. przekrój drutu	4 mm ²

Max. przekrój przewodu (AWG)	12
Max. przekrój żyły	4 mm ²
Max. temperatura pracy	120 °C
Min. linka z tulejką	0,5 mm ²
Min. przekrój drutu	0,5 mm ²
Min. przekrój przewodu (AWG)	20
Min. przekrój żyły	0,5 mm ²
Min. temperatura pracy	-40 °C
Montaż	TS 35/7,5
Sonda testowa EN 60 947-1	A3
Standard CSA	C22.2 No 158
Standard CSAus	UL 1059
Standard cUL	C22.2 No 158
Standard EAC	TR ZU 004/2011
Standard GL	IEC 60947-7-2:2009
Standard KEMA KEUR	EN 60947-7-2:2009
Standard UL	UL 1059
Stopień zanieczyszczenia	3
Szerokość	5,1 mm
Wielkość opakowania	100 szt
Wysokość z TS 35/7.5	39 mm
Znamionowy przekrój przewodu	2,5 mm ²

