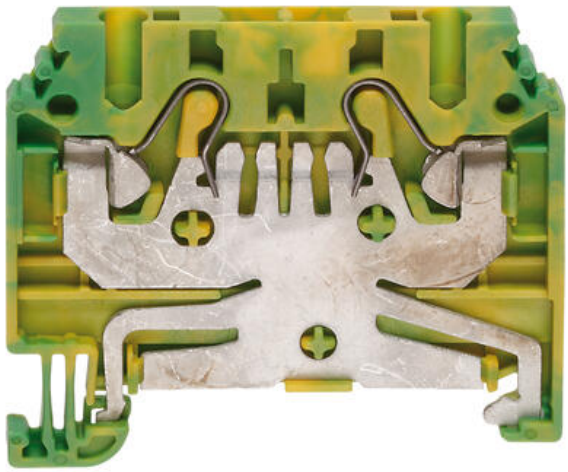
OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

ZŁĄCZKI UZIEMIAJĄCE 1.5-16MM²

3203.2
Zacisk uziemiający FSL 1,5/2A



- Montaż bez narzędzi
- 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	48,5 mm
Długość usunięcia powłoki izolacyjnej	12 mm
Dopuszczenia	CSA, CSA US, 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	2 szt
Liczba poziomów	1 szt
Masa	8,1 g
Materiał izolacji	Poliamid 6.6
Max. linka z tulejką	1,5 mm²

Max. przekrój drutu	1,5 mm²
Max. przekrój przewodu (AWG)	16
Max. przekrój żyły	1,5 mm²
Max. temperatura pracy	120 °C
Min. linka z tulejką	0,2 mm²
Min. przekrój drutu	0,2 mm²
Min. przekrój przewodu (AWG)	24
Min. przekrój żyły	0,2 mm²
Min. temperatura pracy	-40 °C
Montaż	TS 35/7,5
Sonda testowa EN 60 947-1	A1
Standard CSA	C22.2 No 158
Standard CSAus	UL 1059
Standard EAC	TR ZU 004/2011
Standard KEMA KEUR	EN 60947-7-2:2009
Stopień zanieczyszczenia	3
Szerokość	4,1 mm
Wielkość opakowania	100 szt
Wysokość z TS 35/7.5	43 mm
Znamionowy przekrój przewodu	1,5 mm²

