



Złącza ELCO są stosowane na przykład w elektrowniach, rafineriach oraz wszędzie tam, gdzie wymagane są solidne i wytrzymałe złącza wielostykowe. Główną cechą złącza ELCO jest niezawodność systemu połączeń i duża liczba styków w jednym złączu.

Gama interfejsów RS ELCO i kabli systemowych PAC ELCO została stworzona z myślą o takich potrzebach.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Interfejs, RS ELCO, Złącza wtykowe ELCO, 56, LP2N 5.08mm
Nr zam.	<a href="#">1480790000</a>
Typ	RS ELCOF 56/56LM S
GTIN (EAN)	4050118289626
Ilość	1 szt.

## RS ELCOF 56/56LM S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

## Wymiary i masa

Głębokość	60 mm	Głębokość (cale)	2.3622 inch
Wysokość	70 mm	Wysokość (cale)	2.7559 inch
Szerokość	155 mm	Szerokość (cale)	6.1024 inch
Masa netto	877.68 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40...60 °C	Temperatura eksploatacyjna	-25...50 °C
---------------------------	-------------	----------------------------	-------------

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## dane przyłącza

liczba biegunów (strona sterownika)	Gniazdo 56 bieg	instrukcja układu biegunów	1
przyłącze (strona obiektu)	LP2N 5.08mm	materiał styku (strona sterownika)	stop brązu fosforowego
uziemiaenie	Nie	Przyłącze (strona sterowania)	Złącza wtykowe ELCO

## dane znamionowe

napięcie nominalne	150 V AC / 200 V DC	prąd znamionowy na złącze	5 A
całkowity prąd znamionowy	280 A		

## współrzędne izolacji (EN50178)

zgodnie z	DIN EN 50178	napięcie znamionowe	<150 V AC
kategoria przepięcia	II	stopień zabrudzenia	2
test napięcia impulsu	2.5 kV	Napięcie probiercze izolacji AC	0.8 kV

## przyłącze pole

Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 12	rodzaj połączenia	Przyłącze z jarzmem
tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	elastyczny z tulejką, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
elastyczny z tulejką, maks.	2.5 mm <sup>2</sup>	elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
elastyczny, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	stały, maks. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
stały, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	długość zdejmowanej izolacji	6 mm
moment dokręcający, maks.	0.6 Nm	moment dokręcający, min.	0.5 Nm

### Dane techniczne

obszar zacisku, maks.	6 mm <sup>2</sup>	obszar zacisku, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 26		

### Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		