

RS ELCO 90/90LM S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

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

Wykonanie	Interfejs, RS ELCO, Złącza wtykowe ELCO, 90, LP2N 5.08mm
Nr zam.	1126870000
Typ	RS ELCO 90/90LM S
GTIN (EAN)	4032248908615
Ilość	1 Szt.

Data sporządzenia 17 marca 2021 18:22:02 CET

Aktualizacja katalogu 12.03.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

RS ELCO 90/90LM S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Długość	242 mm	Długość (cale)	9,528 inch
Masa netto	590 g	Szerokość	109 mm
Szerokość (cale)	4,291 inch	Wysokość	76 mm
Wysokość (cale)	2,992 inch		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

dane przyłącza

Przyłącze (strona sterowania)	Złącza wtykowe ELCO	instrukcja układu biegunów	1
liczba biegunów (strona sterownika)	Wtyk 90 bieg	materiał styku (strona sterownika)	stop brązu fosforowego
przyłącze (strona obiektu)	LP2N 5.08mm	ustawienie złącza wtykowego	z lewej strony

dane znamionowe

napięcie nominalne	150 V AC / 200 V DC	prąd znamionowy na złącze	0,5 A
całkowity prąd znamionowy	45 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	test udarności	0,8 kVAC

przyłącze pole

Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 12	Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 26
długość zdejmowanej izolacji	6 mm	elastyczny z tulejką, maks.	2,5 mm ²
elastyczny z tulejką, min.	0,5 mm ²	elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm ²
elastyczny, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	moment dokręcający, maks.	0,6 Nm
moment dokręcający, min.	0,5 Nm	obszar zacisku, maks.	6 mm ²
obszar zacisku, min.	0,13 mm ²	rodzaj połączenia	złącze śrubowe
stały, maks. H05(07) V-U	6 mm ²	stały, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2,5 mm ²		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52

RS ELCO 90/90LM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[K338_01_11.pdf](#)

Dokumentacja użytkownika

[Table of connections](#)

RS ELCO 90/90LM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

