

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 do zamówienia

Typ	RS ELCO 90/90LM Z
Nr zam.	1126880000
Wykonanie	Interfejs, RS ELCO, Złącza wtykowe ELCO, 90, LM2NZF 5.08mm
GTIN (EAN)	4032248908523
J. op.	1 Szt.

RS ELCO
RS ELCO 90/90LM Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Długość	242 mm	Długość (cale)	9,528 inch
Szerokość	109 mm	Szerokość (cale)	4,291 inch
Wysokość	76 mm	Wysokość (cale)	2,992 inch
Masa netto	420 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	60 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	50 °C	Temperatura pracy, min.	-25 °C
Temperatura pracy	-25...50 °C	Temperatura magazynowania	-40...60 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

dane przyłącza

Przyłącze (strona sterowania)	Złącza wtykowe ELCO	liczba biegunów (strona sterownika)	Wtyk 90 bieg
materiał styku (strona sterownika)	stop brązu fosforowego	instrukcja układu biegunów	1
ustawienie złącza wtykowego	z lewej strony	przyłącze (strona obiektu)	LM2NZF 5.08mm
liczba biegunów (strona obiektu)	90 P		

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 udarowości	0,8 kVAC

przyłącze pole

rodzaj połączenia	złącze sprężynowe	obszar zacisku, min.	0,13 mm ²
obszar zacisku, maks.	2,5 mm ²	stały, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²
stały, maks. H05(07) V-U	2,5 mm ²	elastyczny, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
elastyczny, maks. H05(07) V-K	1,5 mm ²	elastyczny z tulejką, maks.	1,5 mm ²
elastyczny z tulejką, min.	0,25 mm ²	tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	1,5 mm ²
Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 24	Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 14
długość zdejmowanej izolacji	7,5 mm		

Klasyfikacje

ETIM 4.0	EC001421	ETIM 5.0	EC001421
ETIM 6.0	EC002780	eClass 6.2	27-24-22-04
eClass 7.1	27-14-11-52	eClass 8.1	27-14-11-52
eClass 9.0	27-14-11-52	eClass 9.1	27-14-11-52

Karta katalogowa**RS ELCO
RS ELCO 90/90LM Z****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Dane techniczne****certyfikaty**

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN
Dokumentacja użytkownika	Table of connections
Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	K338_01_11.pdf

**RS ELCO
RS ELCO 90/90LM Z**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki

