

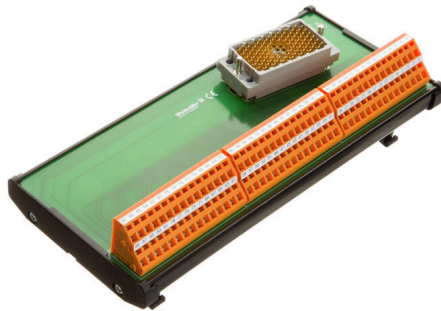
RS ELCO 90/90LM Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

Az ELCO csatlakozóbetéteket villamos erőművekben, olajfinomítóknál és számos feldolgozóüzemben használják – mindenhol, ahol stabil és megbízható jelátvitelre van szükség. Az ELCO csatlakozó megbízható csatlakoztatási rendszert és nagy jelátviteli kapacitást kínál.

Az RS ELCO interfész-választék és a konfekcionált PAC ELCO kábelek speciálisan ezekre a követelményekre tervezett megoldások.

Általános rendelési adatok

Változat	Interfész, RS ELCO, ELCO-csatlakozó, 90, LM2NZF 5,08 mm
Rendelési szám	1126880000
Típus	RS ELCO 90/90LM Z
GTIN (EAN)	4032248908523
Qty.	1 Darab
Szállítás állapota	Kifutott

RS ELCO 90/90LM Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretek és tömegek

Mélység	76 mm	Mélység (coll)	2.9921 inch
Magasság	109 mm	Magasság (coll)	4.2913 inch
Szélesség	242 mm	Szélesség (coll)	9.5275 inch
Nettó tömeg	555 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet -40...60 °C Üzemi hőmérséklet -25...50 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

Csatlakozási adatok

Pólusszám (vezérlő oldal)	90 pólusú csatlakozó	Polaritás hardveres kódolás	1
Csatlakozás (terepi oldal)	LM2NZF 5,08 mm	Csatlakozó igazítás	Bal
Érintkező anyaga (vezérlő oldal)	Foszförbronz ötvözet	Csatlakozás a vezérlő oldalán	ELCO-csatlakozó

Névleges adatok

Névleges feszültség	150 V AC / 200 V DC	Névleges áram csatlakozásonként	0.5 A
Összes üzemi áram	45 A		

Szigetelések koordinálása (EN50178)

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	< 150 V AC
Túlfeszültség kategória	II	Szennyezés súlyossága	2
Lökfeszültség-próba (1,2/ 50 µs)	2.5 kV	Szigetelésvizsgálati feszültség AC	0.8 kV

Csatlakozó mező

Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 24	Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás
Hüvely műanyag gallérral, max.	1.5 mm ²	Flexibilis hüvellyel, min.	0.25 mm ²
Flexibilis hüvellyel, max.	1.5 mm ²	Flexibilis, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²	Tömör, max. H05(07) V-U	2.5 mm ²
Tömör, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²	Csupaszolási hossz	7.5 mm
Rögzítési tartomány, max.	2.5 mm ²	Rögzítési tartomány, min.	0.13 mm ²
Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 14		

Besorolások

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

A létrehozás dátuma 20.02.2026 05:03:44 MEZ

A katalógus állapota / Rajzok

Műszaki adatok

ECLASS 15.0

27-14-11-52

