RS ELCO
RS ELCO 56/56LM S

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



Az ELCO csatlakozóbetéteket villamos erőművekben, olajfinomítókban 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

Típus	RS ELCO 56/56LM S
Rendelési szám	1126790000
Verzió	Interfész, RS ELCO, ELCO-csatlakozó, 56, LP2N 5,08 mm
GTIN (EAN)	4032248908288
Menny.	1 Stück

RS ELCO
RS ELCO 56/56LM S

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

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

Hossz	155 mm	Hossz, inch	6,102 inch
Szélesség	70 mm	Szélesség (coll)	2,756 inch
Magasság	60 mm	Magasság (coll)	2,362 inch
Nettó tömeg	280 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	60 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	50 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-25 °C
Üzemi hőmérséklet	-25...50 °C	Tárolási hőmérséklet	-40...60 °C

Termék környezetvédelmi megfelelősége

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Csatlakozási adatok

Csatlakozás a vezérlő oldalán	ELCO-csatlakozó	Pólusszám (vezérlő oldal)	56 pólusú csatlakozó
Érintkező anyaga (vezérlő oldal)	Foszforbronz ötvözet	Polaritás hardveres kódolás	1
Csatlakozó igazítás	Bal	Csatlakozás (terepi oldal)	LP2N 5,08 mm
Pólusszám (mező oldal)	56 P		

Névleges adatok

Névleges feszültség	150 V AC / 200 V DC	Névleges áram csatlakozásonként	1,5 A
Összes üzemi áram	84 A		

Szigetelések koordinálása (EN50178)

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	< 150 V AC
Túlfeszültség kategória	II	Szennyezés súlyossága	2
Lökőfeszültség-próba (1,2/ 50 µs)	2,5 kV	Szigetelés vizsgáló feszültség	0,8 kVAC

Csatlakozó mező

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm²
Rögzítési tartomány, max.	6 mm²	Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm²
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm²	Flexibilis hüvellyel, max.	2,5 mm²
Flexibilis hüvellyel, min.	0,5 mm²	Hüvely műanyag gallérral, max.	2,5 mm²
Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 26	Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 12
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm
Csupaszolási hossz	6 mm		

Besorolások

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

A létrehozás dátuma 2019. július 24. 20:39:26 CEST

RS ELCO
RS ELCO 56/56LM S

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

Műszaki adatok

Jóváhagyások

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	K338_01_11.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN
User Documentation	Table of connections

RS ELCO
RS ELCO 56/56LM S

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

Rajzok

