

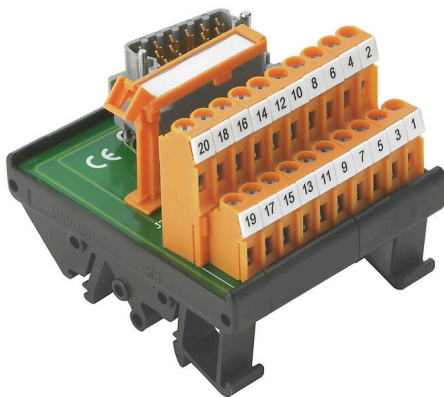
**RS ELCO 20/20LM S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

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**

Változat	Interfész, RS ELCO, ELCO-csatlakozó, 20, LP2N 5,08 mm
Rendelési szám	<a href="#">1126630000</a>
Típus	RS ELCO 20/20LM S
GTIN (EAN)	4032248908226
Qty.	1 Darab

## RS ELCO 20/20LM S

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	<a href="#">UL weboldal</a>
Tanúsítvány száma (UR)	E141197

## Méreték és tömegek

Mélység	60 mm	Mélység (coll)	2.3622 inch
Magasság	70 mm	Magasság (coll)	2.7559 inch
Szélesség	60 mm	Szélesség (coll)	2.3622 inch
Nettó tömeg	88 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-bd0aaee3697a

## UL névleges adatok UL

Névleges áram, IN	1.5 A	Üzemi hőmérséklet UL, min.	-25 °C
Üzemi hőmérséklet UL, max.	50 °C	Névleges feszültség, UN	150 V AC / 200 V DC

## Csatlakozási adatok

Pólusszám (vezérlő oldal)	20 pólusú csatlakozó	Polaritás hardveres kódolás	1
Csatlakozás (terepi oldal)	LP2N 5,08 mm	Érintkező anyaga (vezérlő oldal)	Foszforszobronz ötvözet
Földelés	Nem	Csatlakozás a vezérlő oldalán	ELCO-csatlakozó

## Névleges adatok

Névleges feszültség	150 V AC / 200 V DC	Névleges áram csatlakozásonként	1.5 A
Összes üzemi áram	30 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	Szigetelésvizsgálati feszültség AC	0.8 kV

## Csatlakozó mező

Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 26	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Hüvely műanyag gallérral, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis hüvellyel, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Flexibilis hüvellyel, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>

**RS ELCO 20/20LM S**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Műszaki adatok**

Tömör, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Csupaszolási hossz	6 mm
Meghúzási nyomaték, max.	0.6 Nm	Meghúzási nyomaték, min.	0.5 Nm
Rögzítési tartomány, max.	6 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 12		

**Besorolások**

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		

