

## RS 12IO 2W L H S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

A közvetlen digitális bemeneti/kimeneti interfészeket laposkábel-csatlakozókkal szállítjuk a csatlakoztatás megkönnyítésére. Ezek húzórugós vagy húzókengyeles csatlakozások lehetnek, olyan kiegészítő elemekkel, mint biztosítékok, leválasztók vagy LED-ek.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Interfész, RS, LED, 2 vezetékes, Csavaros csatlakozás
Rendelési szám	<a href="#">9445630000</a>
Típus	RS 12IO 2W L H S
GTIN (EAN)	4032248252916
Qty.	1 Stück

## RS 12IO 2W L H S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	72 mm	Mélység (coll)	2,835 inch
Magasság	87 mm	Magasság (coll)	3,425 inch
Szélesség	95 mm	Szélesség (coll)	3,74 inch
Nettó tömeg	200 g		

## Hőmérsékletek

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

## Általános adatok

LED-es állapotjelző csatornánként	zöld	Leválasztás csatornánként	Nem
Mérőpont típusa	Nem	Biztosíték / csatorna	Nem
Tápfeszültség LED-állapota	sárga	Tápellátás biztosítóka	3,15 A
Közös pólusú polaritás	Pozitív és negatív áthidalóval választható		

## Csatlakozási adatok

Csatlakozás (terepi oldal)	LL2N 5,08 mm	Csatlakozás a vezérlő oldalán	Dugaszolható csatlakozó IEC60603-13 / DIN41651 szerint
Pólusszám (vezérlő oldal)	20 pólusú csatlakozó	Vezetérendszer	2 vezetékes

## Névleges adatok

Üzemi feszültség	24 V DC $\pm$ 10%	Max. áram csatornánként	1 A
Összes üzemi áram	2 A		

## Szigetelések koordinálása (EN50178)

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	< 50 V AC
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	2
Lökőfeszültség-próba (1,2/ 50 $\mu$ s)	0,8 kV	Szigetelésvizsgálati feszültség AC	0,35 kV

## Csatlakozó mező

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

## RS 12IO 2W L H S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tápcsatlakozás

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, max.	6 mm <sup>2</sup>	Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flexibilis hüvellyel, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Flexibilis hüvellyel, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Érvéghüvely műanyag gallérral, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, min. AWG	AWG 26	Vezeték keresztmetszet, max. AWG	AWG 12
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm
Csupaszolási hossz	6 mm		

## Besorolások

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9,1	27-24-22-16
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a>
Product Change Notification	<a href="#">20220525 Technical change to RS and RSM</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## RS 12IO 2W L H S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

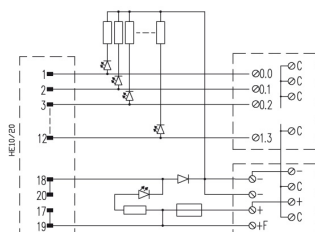
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rajzok



A huzalozási ábra a LED-es változatnak felel meg.