

**RSF PLC
RSF PLC 1W 32IO LED 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



Kompakt interfészek 32 digitális bemeneti/kimeneti jel továbbításához (RSF SPS)

- A jelek opcionálisan bájtonként csoportosíthatók (beállítható átkötés használatával).
- Pozitív és negatív jel között átkapcsolható (átkötéssel beállítható)
- Az opcionális állapotjelző LED az állapotot és az üzemi feszültségeket jelzi.
- Minden áramkör egyedileg, 5x20 mm-es biztosítókkal védhető.
- Húzórugós vagy csavaros csatlakozással kapható.

Általános rendelési adatok

Típus	RSF PLC 1W 32IO LED S
Rendelési szám	1128160000
Verzió	Interfész, RSF PLC, LED, 1 vezetékes, Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248909865
Menny.	1 Stück

**RSF PLC
RSF PLC 1W 32IO LED 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**Méreték és tömegek**

Hossz	113 mm	Hossz, inch	4,449 inch
Szélesség	87 mm	Szélesség (coll)	3,425 inch
Magasság	72 mm	Magasság (coll)	2,835 inch
Nettó tömeg	240 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 megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Általános adatok

LED-es állapotjelző csatornánként	Zöld (negatív -) / Piros (pozitív +)	Biztosíték / csatorna	Nem
Tápfeszültség LED-állapota	sárga	Tápellátás biztosító	2,5 A
Alapértelmezett beállítás	Osztott mínusz-csatlakozás		

Csatlakozási adatok

Csatlakozás a vezérlő oldalán	Dugaszolható csatlakozó IEC60603-13 / DIN41651 szerint	Pólusszám (vezérlő oldal)	40 pólusú csatlakozó
Csatlakozás (terepi oldal)	LP2N 5,08 mm	Tápellátás csatlakozása	LP2N 5,08 mm
Vezetékrendszer	1 vezetékes		

Névleges adatok

Üzemi feszültség	24 V DC ± 10%	Max. áram csatornánként	1 A
Max. áram byte-onként	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 µs)	0,5 kV	Szigetelés vizsgáló feszültség	0,35 kVAC

Csatlakozó mező

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm ²
Rögzítési tartomány, max.	6 mm ²	Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibilis hüvellyel, max.	2,5 mm ²
Flexibilis hüvellyel, min.	0,5 mm ²	Hüvely műanyag gallérral, max.	2,5 mm ²
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		

**RSF PLC
RSF PLC 1W 32IO LEDS 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**Tápcsatlakozás**

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm ²
Rögzítési tartomány, max.	6 mm ²	Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibilis hüvellyel, max.	2,5 mm ²
Flexibilis hüvellyel, min.	0,5 mm ²	Érvéghüvely műanyag gallérral, max.	2,5 mm ²
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 5.0	EC002780	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		

Jóvá hagyások

Jóvá hagyások



ROHS

Megfelel

LetöltésekUser Documentation [Instruction Manual](#)

RSF PLC
RSF PLC 1W 32IO LED 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

