

**RSF
RS F10 I/O8 LD LPK2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Passzív RS F40 vagy RS F10 interfészelemek 32 vagy 8 jelhez: ezekkel a perifériák (érzékelők és aktuátorok) konfekcionált kábelek használatával hatékonyan csatlakoztathatók a PLC bemeneti/kimeneti moduljaihoz.

A fő jellemzők:

- Húzórugós vagy csavaros csatlakozórendszer
- A jelek bájtoknak megfelelően csoportosítva.
- 1/2/3 vezetékes csatlakozástechnika.
- Rendkívül kompakt modulok RS 45 profillal, szabványos TS35 kalapsínre szereléshez.

Általános rendelési adatok

Típus	RS F10 I/O8 LD LPK2
Rendelési szám	8224260000
Verzió	Interfész, RSF, 1 vezetékes, Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4008190208127
Menny.	1 Stück

**RSF
RS F10 I/O8 LD LPK2**

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

Műszaki adatok**Méretetek és tömegek**

Hossz	40 mm	Hossz, inch	1,575 inch
Szélesség	87 mm	Szélesség (coll)	3,425 inch
Magasság	80 mm	Magasság (coll)	3,15 inch
Nettó tömeg	123 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	70 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	55 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	0 °C
Üzemi hőmérséklet	0...55 °C	Tárolási hőmérséklet	-40...70 °C

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Általános adatok

LED-es állapotjelző csatornánként	sárga	Tápfeszültség LED-állapota	zöld
-----------------------------------	-------	----------------------------	------

Csatlakozási adatok

Csatlakozás a vezérlő oldalán	Dugaszolható csatlakozó IEC60603-13 / DIN41651 szerint	Pólusszám (vezérlő oldal)	10 pólusú
Csatlakozás (terepi oldal)	LPK 2H 5,08mm	Tápellátás csatlakozása	LPK 2H 5,08mm
Vezetékrendszer	1 vezetékes		

Névleges adatok

Max. áram csatornánként 1 A

Szigetelések koordinálása (EN50178)

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	≤ 50 V DC
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	2
Szigetelés vizsgáló feszültség	0,35 kVAC		

Csatlakozó mező

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,15 mm ²
Rögzítési tartomány, max.	1,5 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
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
RS F10 I/O8 LD LPK2

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.	0,15 mm ²
Rögzítési tartomány, max.	1,5 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.	4 mm ²
Vezeték keresztmetszet, min. AWG	AWG 26	Vezeték keresztmetszet, max. AWG	AWG 10
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm
Csupaszolási hossz	13 mm		

Besorolások

ETIM 3.0	EC001419	ETIM 4.0	EC001419
ETIM 5.0	EC001419	ETIM 6.0	EC002780
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-24-22-04
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		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	K330_01_11.pdf
Tervezési adatok	WSCAD

RSF
RS F10 I/O8 LD LPK2

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

