

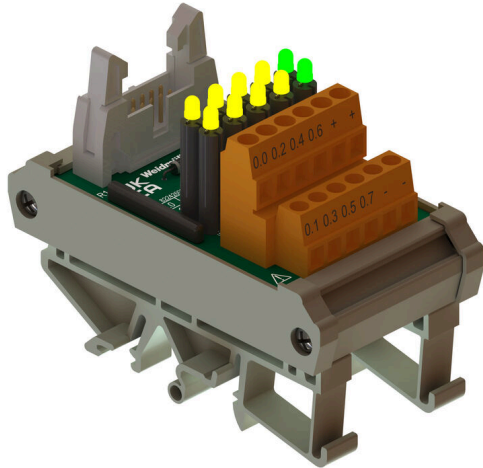
RS F10 I/O8 LD LPK2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Passzív RS F40 vagy RS F10 interfészelemek 32 vagy 8 jelhez: ezekkel a perifériák (érezkelők 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

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

RS F10 I/O8 LD LPK2

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méreték és tömegek

Mélység	80 mm	Mélység (coll)	3.1496 inch
Magasság	87 mm	Magasság (coll)	3.4252 inch
Szélesség	40 mm	Szélesség (coll)	1.5748 inch
Nettó tömeg	121 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40...70 °C	Üzemi hőmérséklet	0...55 °C
----------------------	-------------	-------------------	-----------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétellel
RoHS alóli kivétel (ha van/ismert ilyen)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Általános adatok

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

Csatlakozási adatok

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

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
Szigetelésvizsgálati feszültség AC	0.35 kV		

Csatlakozó mező

Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 26	Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás
Hüvely műanyag gallérral, max.	2.5 mm ²	Flexibilis hüvellyel, max.	2.5 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Tömör, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Csupaszolási hossz	6 mm	Meghúzási nyomaték, max.	0.6 Nm
Meghúzási nyomaték, min.	0.5 Nm	Rögzítési tartomány, max.	1.5 mm ²
Rögzítési tartomány, min.	0.15 mm ²	Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 12

RS F10 I/08 LD LPK2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

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 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		

RS F10 I/O8 LD LPK2

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

Drawings

www.weidmueller.com

