

RS F16 LPK 2H/18

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

Passzív interfészek húzókegyeles csatlakozással felszerelt laposkábel-csatlakozón történő jelátvitelhez, az IEC 603-1 / DIN 41651 szerint.

A fő jellemzők, többek között:

- Csoport 10-64 pólusú csatlakozókkal
- Egyenkénti elektromos csatlakoztatás a vezérlő és a terepi csatlakozások között.
- Rendkívül kompakt modulok az RS 45 részben a szabványos TS35 tartósínre szereléshez.
- Hosszabb rögzítőkapcsok
- Földelés-csatlakoztató láb.

Általános rendelési adatok

Verzió	Interfész, RSF, Dugaszolható csatlakozó IEC60603-13 / DIN41651 szerint, 16 pólusú, Csavaros csatlakozás
Rendelési szám	8265540000
Típus	RS F16 LPK 2H/18
GTIN (EAN)	4008190431518
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 5. 4:03:59 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

RS F16 LPK 2H/18

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	66 mm	Mélység (coll)	2,598 inch
Magasság	45 mm	Magasság (coll)	1,772 inch
Szélesség	64 mm	Szélesség (coll)	2,52 inch
Nettó tömeg	103 g		

Hőmérsékletek

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

Csatlakozási adatok

Csatlakozás (terepi oldal)		Csatlakozás a vezérlő oldalán	Dugaszolható csatlakozó IEC60603-13 / DIN41651 szerint
	LPK 2H 5,08mm		
Földelés	Igen	Pólusszám (vezérlő oldal)	16 pólusú
Védőföldelés csatlakozása	Lapos csatlakozós érintkező		

Névleges adatok

Névleges feszültség	60 V AC / 75 V DC	Névleges áram csatlakozásonként	1 A
---------------------	-------------------	---------------------------------	-----

Szigetelések koordinálása (EN50178)

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	100 V
Tűlfeszültség kategória	II	Szennyezés súlyossága	2
Lökőfeszültség-próba (1,2/ 50 µs)	0,8 kV		

Csatlakozó mező

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Csupaszolási hossz	6 mm
Flexibilis hüvellyel, max.	2,5 mm ²	Flexibilis hüvellyel, min.	0,5 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Hüvely műanyag gallérral, max.	2,5 mm ²	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.	1,5 mm ²
Rögzítési tartomány, min.	0,15 mm ²	Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm ²
Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²		

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	27-14-11-52
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-bd0aeee3697a

RS F16 LPK 2H/18

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

UL File Number Search UL weboldal

Tanúsítvány száma (UR) E141197

Letöltések

Approval/Certificate/Document of
Conformity[Declaration of Conformity](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

RS F16 LPK 2H/18

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

www.weidmueller.com

Rajzok



RS F16 LPK 2H/18

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

SAK-sorozat



A Weidmüller termékválasztékában vannak végbakok, amelyek garantálják az állandó, megbízható rögzítést a kapocssínen és megakadályozzák az elcsúszást. Rendelkezésre állnak csavaros és csavarok nélküli változatok is. A végbakokon jelölési opciók vannak, akár csoportos jelölések részére is, valamint van rajta egy vizsgálódugó tartó is.

Általános rendelési adatok

Típus	EW 35 GR 7032	Verzió
Rendelési szám	6383530000	Végbak, Wemid, szürke, Sín: TS 35, becsavart állapotban
GTIN (EAN)	4008190027322	
Qty.	50 Stück	

Acél



Az acél DIN tartósínek a legelterjedtebb termékek a piacon. A fém DIN tartósínek között ezek a legkevésbé védettek a rövidzárlat ellen, hasonlóan a rozsdamentes acélhoz.

Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6383400000	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 35 x 7.5 x 2000 mm, Acél,
GTIN (EAN)	4008190088026	galvanizált önbevonat, passzívált
Qty.	2 m	

Típus	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6498000000	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 35 x 15 x 2000 mm, Acél,
GTIN (EAN)	4008190042493	galvanizált önbevonat, passzívált
Qty.	2 m	