

## RS F10 LP3R 3/12

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.
- A nagyon kompakt, háromszintű modulok hagyományos TS35 vagy TS32 kalapsínre szerelhetők.
- Hosszabb rögzítőkapcsok
- Földelés-csatlakoztató láb.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Interfész, RSF, Dugaszolható csatlakozó IEC60603-13 / DIN41651 szerint, 10 pólusú, Csavaros csatlakozás
Rendelési szám	<a href="#">8012850000</a>
Típus	RS F10 LP3R 3/12
GTIN (EAN)	4008190094737
Qty.	1 Stück

## RS F10 LP3R 3/12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	76 mm	Mélység (coll)	2,992 inch
Magasság	87 mm	Magasság (coll)	3,425 inch
Szélesség	40 mm	Szélesség (coll)	1,575 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
	LL3R 5.08 mm		
Földelés	Igen	Pólusszám (vezérlő oldal)	10 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 <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.	0,5 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>		

## 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-bd0aaee3697a

## RS F10 LP3R 3/12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (UR)	E141197

## Letöltések

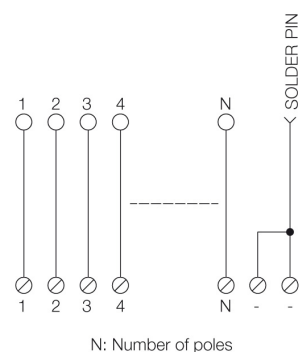
Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Product Change Notification	<a href="#">20201111 Technical change to RSF S Compact family</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## RS F10 LP3R 3/12

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

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

## Rajzok



## RS F10 LP3R 3/12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 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	<a href="#">6383400000</a>	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	<a href="#">6498000000</a>	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 35 x 15 x 2000 mm, Acél,
GTIN (EAN)	4008190042493	galvanizált önbevonat, passzívált
Qty.	2 m	

## 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	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6383560000</a>	Végbak, Wemid, bézs, Sín: TS 35, becsavart állapotban
GTIN (EAN)	4008190181314	
Qty.	50 Stück	

## RS F10 LP3R 3/12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Réz



Az alkalmazott fémek közül a réznek van a legjobb elektromos vezetőképessége. A rézsínnek van a legmagasabb szintű rövidzárlat-védelme.

## Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6270100000</a>	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 35 x 15 x 2000 mm, Vörösréz,
GTIN (EAN)	4008190105136	kezeletlen
Qty.	2 m	

## 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 32X15 2M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6122800000</a>	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 33 x 15 x 2000 mm, Acél,
GTIN (EAN)	4008190066307	galvanizált önbevonat, passzívált
Qty.	2 m	

## RS F10 LP3R 3/12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Alumínium

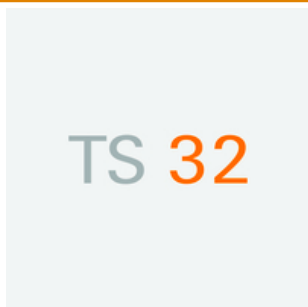


Az elektromos vezetőképesség terén a réz után az alumínium a második legjobb anyag. Egyik előnye az alacsony súlya és a kimagasló korrózióvédelem.

## Általános rendelési adatok

Típus	TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1848290000</a>	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 35 x 15 x 2000 mm, Alumínium,
GTIN (EAN)	4032248385614	kezeletlen
Qty.	2 m	

## TS 32



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	EWK 2	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">199360000</a>	Végbak, Wemid, bézs, Sín: TS 32, becsavart állapotban
GTIN (EAN)	4008190023546	
Qty.	50 Stück	