

RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

Passzív interfészek húzókegyeles csatlakozással felszerelt SubD csatlakozón történő jelátvitelhez, az IEC 807-2 / DIN 41652 szerint. A fő jellemzők, többek között:

- Csoport 9-, 15-, 37- és 50-pólusú dugaszokkal és aljzatokkal.
- Egyenkénti elektromos csatlakoztatás a vezérlő és a terepi csatlakozások között.
- A nagyon kompakt, háromszintű modulok hagyományos TS35 vagy TS32 kalapsínre szerelhetők.
- Földelés-csatlakoztató láb a SubD csatlakozón.

Általános rendelési adatok

Verzió	Interfész, RSSD, D-sub csatlakozók, az IEC 60807 / DIN 41652 szerint, 25 pólusú hüvely, Csavaros csatlakozás
Rendelési szám	8019900000
Típus	RS SD25B LP3R
GTIN (EAN)	4008190052171
Qty.	1 Stück

RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	80 mm	Mélység (coll)	3,15 inch
Magasság	87 mm	Magasság (coll)	3,425 inch
Szélesség	60 mm	Szélesség (coll)	2,362 inch
Nettó tömeg	160 g		

Hőmérsékletek

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

Csatlakozási adatok

Csatlakozás (terepi oldal)	LL3R 5.08 mm	Csatlakozás a vezérlő oldalán	D-sub csatlakozók, az IEC 60807 / DIN 41652 szerint
Földelés	Igen	Pólusszám (vezérlő oldal)	25 pólusú hüvely
Védőföldelés csatlakozása	Lapos csatlakozós érintkező		

Névleges adatok

Névleges feszültség	100 V	Névleges áram csatlakozásonként	1,5 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.	6 mm ²
Rögzítési tartomány, min.	0,5 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-bd0aaee3697a

RS SD25B LP3R

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](#)

Product Change Notification

[20201110 Technical change to RSSD Compact family](#)

Katalógusok

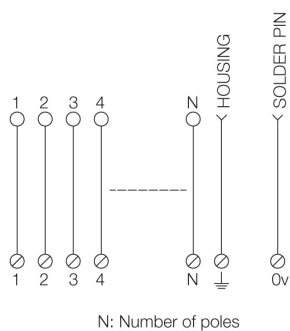
[Catalogues in PDF-format](#)

RS SD25B LP3R

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

www.weidmueller.com

Rajzok



RS SD25B LP3R

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

SAK-sorozat

SAK
Series

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	6383560000	Végbak, Wemid, bézs, Sín: TS 35, becsavart állapotban
GTIN (EAN)	4008190181314	
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 35X15 2M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6236400000	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 35 x 15 x 2000 mm, Acél,
GTIN (EAN)	4008190114558	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	
Típus	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6514500000	Kalapsín, aljattal, Tartozékok, 35 x 7.5 x 2000 mm, Rés szélesség:
GTIN (EAN)	4008190046019	5.20 mm, Rés hossz: 25.00 mm, Acél, galvanizált önbevonat,
Qty.	2 m	passzívált
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/LL 2M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6236500000	Kalapsín, aljattal, Tartozékok, 35 x 15 x 2000 mm, Rés szélesség:
GTIN (EAN)	4008190183967	5.20 mm, Rés hossz: 25.00 mm, Acél, galvanizált önbevonat,
Qty.	2 m	passzívált

RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6514510000	Kalapsín, aljzattal, Tartozékok, 35 x 7.5 x 1000 mm, Rés szélesség:
GTIN (EAN)	4008190116620	5.20 mm, Rés hossz: 25.00 mm, Acél, galvanizált ónbevonat,
Qty.	1 m	passzívált
Típus	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6236510000	Kalapsín, aljzattal, Tartozékok, 35 x 15 x 1000 mm, Rés szélesség:
GTIN (EAN)	4008190017699	5.20 mm, Rés hossz: 25.00 mm, Acél, galvanizált ónbevonat,
Qty.	1 m	passzívált
Típus	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6383410000	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 35 x 7.5 x 1000 mm, Acél,
GTIN (EAN)	4008190115623	galvanizált, krómozott
Qty.	1 m	

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 35X7.5 2M/AL/BK	Verzió
Rendelési szám	6330800000	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 35 x 7.5 x 2000 mm, Alumínium,
GTIN (EAN)	4008190100650	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/LL 2M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6514400000	Kalapsín, aljzattal, Tartozékok, 33 x 15 x 2000 mm, Rés szélesség:
GTIN (EAN)	4008190086152	5.20 mm, Rés hossz: 25.00 mm, Acél, galvanizált ónbevonat,
Qty.	2 m	passzívált

RS SD25B LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	TS 32X15 2M/ST/ZN	Verzió
Rendelési szám	6122800000	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 33 x 15 x 2000 mm, Acél,
GTIN (EAN)	4008190066307	galvanizált önbevonat, passzívált
Qty.	2 m	

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 32X15 2M/AL/BK	Verzió
Rendelési szám	6169300000	Kalapsín, foglalat nélkül, Tartozékok, 33 x 15 x 2000 mm, Alumínium,
GTIN (EAN)	4008190105167	kezeletlen
Qty.	2 m	

TS 32

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 1 ALT	Verzió
Rendelési szám	6495160000	Végbak, Poliamid 66, bézs, Sín: TS 32, becsavart állapotban
GTIN (EAN)	4008190160777	
Qty.	50 Stück	
Típus	EWK 1	Verzió
Rendelési szám	6206160000	Végbak, Wemid, bézs, Sín: TS 32, becsavart állapotban
GTIN (EAN)	4008190080020	
Qty.	50 Stück	
Típus	WEW 32/1	Verzió
Rendelési szám	1067600000	Végbak, PA 66 GF 30, sötétbézs, Sín: TS 32, becsavart állapotban
GTIN (EAN)	4008190099657	
Qty.	50 Stück	

RS SD25B LP3R**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tartozékok**

Típus	EWK 2	Verzió
Rendelési szám	6199360000	Végbak, Wemid, bézs, Sín: TS 32, becsavart állapotban
GTIN (EAN)	4008190023546	
Qty.	50 Stück	