

## RS SD50 SZ

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

Passzív interfészek húzórugós 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.
- Rendkívül kompakt modulok, TS35 vagy TS32 tartósínre rögzítéshez.

## Általános rendelési adatok

Verzió	Interfész, RSSD, D-sub csatlakozók, az IEC 60807 / DIN 41652 szerint, 50 pólusú csatlakozó, Húzórugós csatlakozás
Rendelési szám	<a href="#">8537350000</a>
Típus	RS SD50 SZ
GTIN (EAN)	4032248173037
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 5. 9:25:17 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## RS SD50 SZ

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Mélység	64 mm	Mélység (coll)	2,52 inch
Magasság	87 mm	Magasság (coll)	3,425 inch
Szélesség	145 mm	Szélesség (coll)	5,709 inch
Nettó tömeg	246 g		

## Hőmérsékletek

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

## Csatlakozási adatok

Csatlakozás (terepi oldal)		Csatlakozás a vezérlő oldalán	D-sub csatlakozók, az IEC 60807 / DIN 41652 szerint
	LM2NZF 5,08 mm		
Földelés	Nem	Pólusszám (vezérlő oldal)	50 pólusú csatlakozó
Rögzítőrendszer kivitele	UNC 4/40		

## 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
Túlfeszültség kategória	II	Szennyezés súlyossága	2
Lökőfeszültség-próba (1,2/ 50 µs)	0,8 kV		

## Csatlakozó mező

Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Csupaszolási hossz	7,5 mm
Flexibilis hüvellyel, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis hüvellyel, min.	0,25 mm <sup>2</sup>
Flexibilis, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Hüvely műanyag gallérral, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 14
Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 24	Rögzítési tartomány, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm <sup>2</sup>	Tömör, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>
Tömör, min. H05(07) V-U	0,2 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 SD50 SZ

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 [Declaration of Conformity](#)Engineering Data [CAD data – STEP](#)Katalógusok [Catalogues in PDF-format](#)

## RS SD50 SZ

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

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

## Rajzok



N: Number of poles

## RS SD50 SZ

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

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

## Tartozékok

## 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 2	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">6199360000</a>	Végbak, Wemid, bézs, Sín: TS 32, becsavart állapotban
GTIN (EAN)	4008190023546	
Qty.	50 Stück	

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

## RS SD50 SZ

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	

## 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	