

## RS SD50S LP3R

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Podobné ilustraci

Pasivní rozhraní pro přenos signálů s konektorem SubD vybaveným upínacím třmenem v souladu s IEC 807-2 / DIN 41652. Hlavní vlastnosti zahrnují následující:

- Svazek s 9-, 15-, 37- a 50-pólovými konektory samci a samicemi.
- Individuální elektrické připojení mezi řídicí stranou a periferiemi.
- Vysoce kompaktní tříúrovňové moduly lze instalovat na běžnou lištu TS35 nebo TS32.
- Kolík na SubD pro zemnicí připojení.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Rozhraní, RSSD, D-sub konektory podle normy IEC 60807 / DIN 41652, 50pólová zástrčka, Šroubové připojení
Objednací číslo	<a href="#">8019970000</a>
Typ	RS SD50S LP3R
GTIN (EAN)	4008190039554
Množství	1 ks

Datum vytvoření 4. května 2024 4:35:35 CEST

Stav katalogu 20.04.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	80 mm	Hloubka (v palcích)	3,15 inch
Výška	87 mm	Výška (v palcích)	3,425 inch
Šířka	145 mm	Šířka (v palcích)	5,709 inch
Čistá hmotnost	258 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40...70 °C	Provozní teplota	0...55 °C
--------------------	-------------	------------------	-----------

## Údaje o připojení

Počet pólů (řídící strana)	50pólová zástrčka	Připojení (strana periferie)	LL3R 5.08 mm
Připojení k řídící straně	D-sub konektory podle normy IEC 60807 / DIN 41652	Připojení uzemnění	Plochý kontakt
Uzemnění	Ano		

## Jmenovité údaje

Jmenovité napětí	100 V	Jmenovitý proud na připojení	1,5 A
------------------	-------	------------------------------	-------

## Koordinace izolace (EN50178)

Podle normy	DIN EN 50178	Jmenovité napětí izolace	100 V
Kategorie přepětí	II	Závažnost úrovně znečištění	2
Test pulzního napětí (1,2/50μs)	0,8 kV		

## Připojovací pole

Délka odizolování	6 mm	Max. průřez vodiče, AWG	AWG 12
Min. průřez vodiče, AWG	AWG 26	Objímka s plastovou manžetou, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Pevné, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Pevné, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Pružné s objímkou, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Pružné s objímkou, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Pružné, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Pružné, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Rozsah upnutí, max.	6 mm <sup>2</sup>	Rozsah upnutí, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Typ připojení	Šroubové připojení	Utahovací moment, max.	0,6 Nm
Utahovací moment, min.	0,5 Nm		

## Klasifikace

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

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

**RS SD50S LP3R****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E141197

**Soubory ke stažení**

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Oznámení o změně produktu	<a href="#">20201110 Technical change to RSSD Compact family</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## RS SD50S LP3R

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

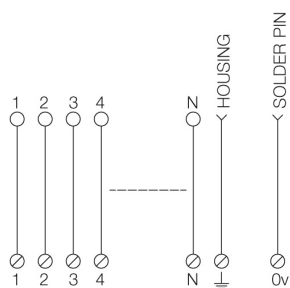
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Nákresy



N: Number of poles

## RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Hliník



Hliník má druhou nejlepší elektrickou vodivost po mědi. Jednou z výhod je nízká váha, výhodou je vynikající ochrana proti korozi.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TS 32X15 2M/AL/BK	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6169300000</a>	Svorkovnicová lišta, bez slotu, Příslušenství, 33 x 15 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190105167	Hliník, neošetřené
Množství	2 m	

## Řada SAK



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicí a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	EW 35	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6383560000</a>	Bočnice, Wemid, Běžová, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190181314	
Množství	50 ks	

## RS SD50S LP3R

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Hliník



Hliník má druhou nejlepší elektrickou vodivost po mědi. Jednou z výhod je nízká váha, výhodou je vynikající ochrana proti korozi.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TS 35X7.5 2M/AL/BK	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6330800000</a>	Svorkovnicová lišta, bez slotu, Příslušenství, 35 x 7.5 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190100650	Hliník, neošetřené
Množství	2 m	

### Ocel



Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejvyšší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TS 32X15 2M/ST/ZN	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6122800000</a>	Svorkovnicová lišta, bez slotu, Příslušenství, 33 x 15 x 2000 mm, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný
GTIN (EAN)	4008190066307	
Množství	2 m	
Typ	TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6514400000</a>	Svorkovnicová lišta, se slotem, Příslušenství, 33 x 15 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190086152	Šířka drážek: 5.20 mm, Délka drážek: 25.00 mm, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný
Množství	2 m	

## RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## TS 32

TS 32

Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnici a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	WEW 32/1	Verze
Objednací číslo	<a href="#">606760000</a>	Bočnice, PA 66 GF 30, Tmavě béžová, Lišta: TS 32, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190099657	
Množství	50 ks	
Typ	EWK 1	Verze
Objednací číslo	<a href="#">620616000</a>	Bočnice, Wemid, Béžová, Lišta: TS 32, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190080020	
Množství	50 ks	
Typ	EWK 1 ALT	Verze
Objednací číslo	<a href="#">649516000</a>	Bočnice, Polyamid 66, Béžová, Lišta: TS 32, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190160777	
Množství	50 ks	
Typ	EWK 2	Verze
Objednací číslo	<a href="#">619936000</a>	Bočnice, Wemid, Béžová, Lišta: TS 32, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190023546	
Množství	50 ks	

## Ocel



Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejnižší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	Verze
Objednací číslo	<a href="#">623651000</a>	Svorkovnicová lišta, se slotem, Příslušenství, 35 x 15 x 1000 mm,
GTIN (EAN)	4008190017699	Šířka drážek: 5.20 mm, Délka drážek: 25.00 mm, Ocel, pozinkovaný a
Množství	1 m	pasivovaný
Typ	TS 35X15 2M/ST/ZN	Verze
Objednací číslo	<a href="#">623640000</a>	Svorkovnicová lišta, bez slotu, Příslušenství, 35 x 15 x 2000 mm, Ocel,
GTIN (EAN)	4008190114558	pozinkovaný a pasivovaný
Množství	2 m	

## RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6514510000</a>	Svorkovnicová lišta, se slotem, Příslušenství, 35 x 7.5 x 1000 mm,
GTIN (EAN)	4008190116620	Šířka drážek: 5.20 mm, Délka drážek: 25.00 mm, Ocel, pozinkovaný a
Množství	1 m	pasivovaný
Typ	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6236500000</a>	Svorkovnicová lišta, se slotem, Příslušenství, 35 x 15 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190183967	Šířka drážek: 5.20 mm, Délka drážek: 25.00 mm, Ocel, pozinkovaný a
Množství	2 m	pasivovaný
Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6383400000</a>	Svorkovnicová lišta, bez slotu, Příslušenství, 35 x 7.5 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190088026	Ocel, pozinkovaný a pasivovaný
Množství	2 m	
Typ	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6383410000</a>	Svorkovnicová lišta, bez slotu, Příslušenství, 35 x 7.5 x 1000 mm,
GTIN (EAN)	4008190115623	Ocel, galvanizované, pochromované
Množství	1 m	
Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6498000000</a>	Svorkovnicová lišta, bez slotu, Příslušenství, 35 x 15 x 2000 mm, Ocel,
GTIN (EAN)	4008190042493	pozinkovaný a pasivovaný
Množství	2 m	
Typ	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6514500000</a>	Svorkovnicová lišta, se slotem, Příslušenství, 35 x 7.5 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190046019	Šířka drážek: 5.20 mm, Délka drážek: 25.00 mm, Ocel, pozinkovaný a
Množství	2 m	pasivovaný