

**RS SD50S UNC LPK2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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.
- Extrémně kompaktní moduly s RS 45 profilem pro instalaci na standardní TS35 nosnou lištu.
- Kolík pro zemní připojení.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Rozhraní, RSSD, D-sub konektory podle normy IEC 60807 / DIN 41652, 50 pólů, samice, Šroubové připojení
Objednací číslo	<a href="#">8155670000</a>
Typ	RS SD50S UNC LPK2
GTIN (EAN)	4008190085049
Množství	1 ks

## RS SD50S UNC LPK2

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	66 mm	Hloubka (v palcích)	2,598 inch
Výška	45 mm	Výška (v palcích)	1,772 inch
Šířka	154 mm	Šířka (v palcích)	6,063 inch
Čistá hmotnost	263 g		

## Teploty

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

## Údaje o připojení

Design zajišťovacího systému	UNC 4/40	Počet pólů (řídící strana)	50 pólů, samice
Připojení (strana periferie)		Připojení k řídící straně	D-sub konektory podle normy IEC 60807 / DIN 41652
	LPK 2H 5,08 mm		
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.	1,5 mm <sup>2</sup>	Rozsah upnutí, min.	0,15 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-bd0aeee3697a

**RS SD50S UNC LPK2****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**

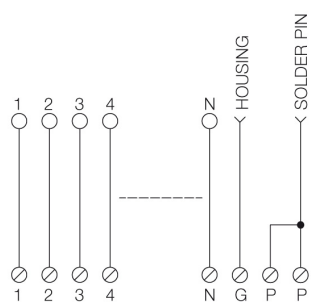
Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## RS SD50S UNC LPK2

**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 UNC LPK2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Příslušenství

### 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 35X7.5 2M/ST/ZN	Verze
Objednací 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 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Verze
Objednací 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	

### Řada SAK

**SAK**  
Series

Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích 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 GR 7032	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6383530000</a>	Bočnice, Wemid, Šedá, Lišta: TS 35, Přišroubováno
GTIN (EAN)	4008190027322	
Množství	50 ks	