

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Interfejsy pasywne do przekazywania sygnałów pochodzących ze złącza wtykowego D-sub, zgodnego z IEC 807-2 / DIN41652 do złącza kołnierzowo-śrubowego. Główne właściwości to: Gama złącz wtykowych męskich i żeńskich o 9, 15, 37 i 50 stykach. Połączenie elektryczne 1 : 1 między złączami sterowania a polem. Bardzo kompaktowe moduły trzypoziomowe do mocowania na standardowych szynach montażowych TS35 lub TS32. Bolec uziemienia podłączony do D-sub

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Interfejs, RSSD, Złącza SUB-D wg IEC 60807 / DIN 41652, Wtyczka 50-biegunowa, złącze śrubowe
Nr zam.	8019970000
Typ	RS SD50S LP3R
GTIN (EAN)	4008 190039554
Ilość	1 szt.

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (UR) E141197

Wymiary i masa

Głębokość	80 mm	Głębokość (cale)	3.1496 inch
Wysokość	87 mm	Wysokość (cale)	3.4252 inch
Szerokość	145 mm	Szerokość (cale)	5.7086 inch
Masa netto	258 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40...70 °C	Temperatura eksploatacyjna	0...55 °C
---------------------------	-------------	----------------------------	-----------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, z wyłączeniem

Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane) 6a, 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Dane znamionowe UL

Prąd znamionowy IN	1 A	Temperatura pracy UL, min.	0 °C
Temperatura pracy UL, maks.	25 °C	Prąd znamionowy Imaks.	1 A
Napięcie znamionowe UN	64 V		

dane przyłącza

liczba biegunów (strona sterownika)	Wtyczka 50-biegunowa	złącze przewodu ochronnego	Styk płaski
przyłącze (strona obiektu)	LL3R 5.08 mm	uziemiaenie	Tak
Przyłącze (strona sterowania)	Złącza SUB-D wg IEC 60807 / DIN 41652		

dane znamionowe

napięcie nominalne	100 V	prąd znamionowy na złącze	1.5 A
--------------------	-------	---------------------------	-------

współrzędne izolacji (EN50178)

zgodnie z	DIN EN 50178	napięcie znamionowe	100 V
kategoria przepięcia	II	stopień zabrudzenia	2
test napięcia impulsu	0.8 kV		

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przyłącze pole

Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 26	rodzaj połączenia	złącze śrubowe
tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2.5 mm ²	elastyczny z tulejką, min.	0.5 mm ²
elastyczny z tulejką, maks.	2.5 mm ²	elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm ²
elastyczny, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	stały, maks. H05(07) V-U	6 mm ²
stały, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	długość zdejmowanej izolacji	6 mm
moment dokręcający, maks.	0.6 Nm	moment dokręcający, min.	0.5 Nm
obszar zacisku, maks.	6 mm ²	obszar zacisku, min.	0.5 mm ²
Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 12		

Standard features

Forma konstrukcyjna	Listwa męska
---------------------	--------------

Klasyfikacje

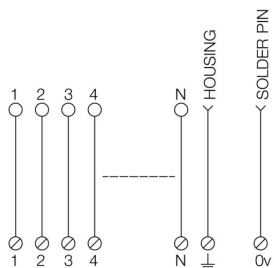
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

RS SD50S LP3R

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

Rysunki

www.weidmueller.com



N: Number of poles

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Stal



Stalowe szyny DIN są najpopularniejszym rozwiązaniem na rynku. Spośród metalowych szyn DIN cechują się najniższą ochroną przed zwarzaniem, podobną do stali nierdzewnej.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS 32X15 2M/ST/ZN	Wersja	
Nr zam.	0122800000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i	
GTIN (EAN)	4008190066307	pasywowane, Szerokość: 2000 mm, Wysokość: 33 mm, Głębokość:	
Ilość	20 M	15 mm	

Aluminium

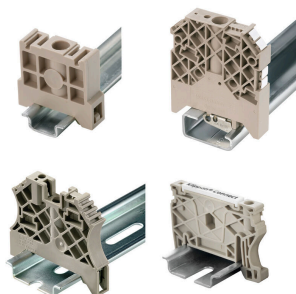


Aluminium charakteryzuje się drugim najlepszym przewodzeniem elektrycznym zaraz po miedzi. Jedną z zalet jest niski ciężar, drugą jest doskonała ochrona przed korozją.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS 32X15 2M/AL/BK	Wersja	
Nr zam.	0169300000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, aluminium, nieobrobiony, Szerokość:	
GTIN (EAN)	4008190105167	2000 mm, Wysokość: 33 mm, Głębokość: 15 mm	
Ilość	20 M		

Trzymacz



Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	EWK 2	Wersja	
Nr zam.	0199360000	Wspornik końcowy, beżowy, TS 32, V-0, Wemid, Szerokość: 15 mm,	
GTIN (EAN)	4008190023546	100 °C	
Ilość	50 ST		

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	EWK 1	Wersja
Nr zam.	0206160000	Wspornik końcowy, beżowy, TS 32, V-0, Wemid, Szerokość: 9 mm,
GTIN (EAN)	4008190080020	100 °C
Ilość	50 ST	

Stal



Stalowe szyny DIN są najpopularniejszym rozwiązaniem na rynku. Spośród metalowych szyn DIN cechują się najniższą ochroną przed zwarzaniem, podobną do stali nierdzewnej.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS 35X15 2M/ST/ZN	Wersja
Nr zam.	0236400000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane, Szerokość: 2000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190114558	
Ilość	20 M	
Typ	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	Wersja
Nr zam.	0236500000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane, Szerokość: 2000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190183967	
Ilość	20 M	
Typ	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	Wersja
Nr zam.	0236510000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane, Szerokość: 1000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190017699	
Ilość	20 M	

Aluminium



Aluminium charakteryzuje się drugim najlepszym przewodzeniem elektrycznym zaraz po miedzi. Jedną z zalet jest niski ciężar, drugą jest doskonała ochrona przed korozją.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS 35X7.5 2M/AL/BK	Wersja
Nr zam.	0330800000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, aluminium, nieobrobiony, Szerokość: 2000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190100650	
Ilość	40 M	

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Akcesoria

www.weidmueller.com

Stal

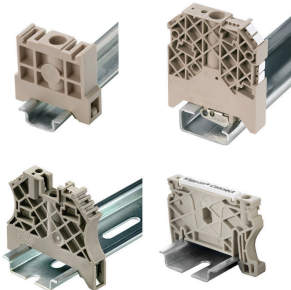


Stalowe szyny DIN są najpopularniejszym rozwiązaniem na rynku. Spośród metalowych szyn DIN cechują się najniższą ochroną przed zwarzaniem, podobną do stali nierdzewnej.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Wersja	
Nr zam.	0383400000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i	
GTIN (EAN)	4008190088026	pasywowane, Szerokość: 2000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość:	
Ilość	40 M	7.5 mm	
Typ	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	Wersja	
Nr zam.	0383410000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowany, chromowany,	
GTIN (EAN)	4008190115623	Szerokość: 1000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość: 7.5 mm	
Ilość	20 M		

Trzymacz



Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	EW 35	Wersja	
Nr zam.	0383560000	Wspornik końcowy, beżowy, TS 35, V-2, Wemid, Szerokość: 8.5 mm,	
GTIN (EAN)	4008190181314	100 °C	
Ilość	50 ST		
Typ	EWK 1 ALT	Wersja	
Nr zam.	0495160000	Wspornik końcowy, beżowy, TS 32, V-2, poliamid 66, Szerokość: 8	
GTIN (EAN)	4008190160777	mm, 100 °C	
Ilość	50 ST		

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Stal

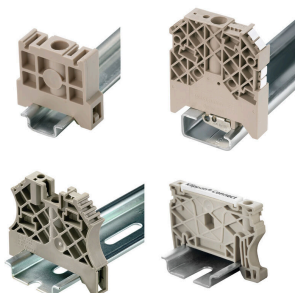


Stalowe szyny DIN są najpopularniejszym rozwiązaniem na rynku. Spośród metalowych szyn DIN cechują się najniższą ochroną przed zwarzaniem, podobną do stali nierdzewnej.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Wersja
Nr zam.	0498000000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane, Szerokość: 2000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość:
GTIN (EAN)	4008190042493	15 mm
Ilość	20 M	
Typ	TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	Wersja
Nr zam.	0514400000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane, Szerokość: 2000 mm, Wysokość: 33 mm, Głębokość:
GTIN (EAN)	4008190086152	15 mm
Ilość	20 M	
Typ	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Wersja
Nr zam.	0514500000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane, Szerokość: 2000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość:
GTIN (EAN)	4008190046019	7.5 mm
Ilość	40 M	
Typ	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Wersja
Nr zam.	0514510000	Szyna zaciskowa, Akcesoria, Stal, ocynkowane galwanicznie i pasywowane, Szerokość: 1000 mm, Wysokość: 35 mm, Głębokość:
GTIN (EAN)	4008190116620	7.5 mm
Ilość	20 M	

Trzymacz



Aby zagwarantować trwale bezpieczne osadzenie w szynie nośnej i zapobiec wypadnięciu, Weidmüller wprowadził do programu końcówki kątowe. Dostępne są wersje ze śrubą i bezśrubowe. Na trzymaczach można umieszczać oznaczniki, również dla oznaczeń grupowych. Istnieje też możliwość mocowania wtyczek kontrolnych.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WEW 32/1	Wersja
Nr zam.	1067600000	Wspornik końcowy, Ciemnoniebieski, TS 32, V-2, PA 66 GF 30,
GTIN (EAN)	4008190099657	Szerokość: 12 mm, 100 °C
Ilość	50 ST	