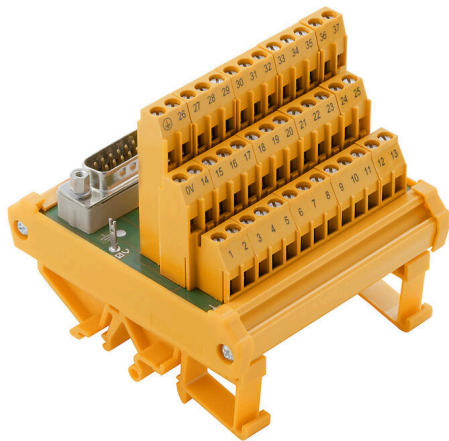


**RS SD9S LP3R****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



Come da figura

Interfacce passive per la trasmissione dei segnali di un connettore SubD con tecnica a staffa di serraggio secondo IEC 807-2 / DIN 41652.

Le caratteristiche principali sono le seguenti:

- Gruppo con connettori maschio e femmina da 9, 15, 37 e 50 poli.
- Collegamento elettrico singolo tra collegamenti di comando e di campo.
- Moduli a tre piani estremamente compatti per il montaggio su guide TS35 o TS32 standard.
- Connettore maschio su SubD per il collegamento a terra.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Interfaccia, RSSD, Connettori D-sub, a norma IEC 60807 / DIN 41652, Connettore maschio 9 poli, Collegamento a vite
N. d'ordine	<a href="#">8019930000</a>
Tipo	RS SD9S LP3R
GTIN (EAN)	4008190104962
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (UR) E141197

## Dimensioni e pesi

Profondità	80 mm	Profondità (pollici)	3.1496 inch
Posizione verticale	87 mm	Altezza (pollici)	3.4252 inch
Larghezza	40 mm	Larghezza (pollici)	1.5748 inch
Peso netto	107 g		

## Temperature

Temperatura di magazzino	-40...70 °C	Temperatura d'esercizio	0...55 °C
--------------------------	-------------	-------------------------	-----------

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6a, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## Dati di dimensionamento UL

Corrente di dimensionamento IN	1 A	Temperatura d'esercizio UL, min.	0 °C
Temperatura d'esercizio UL, max.	25 °C	Corrente nominale I <sub>max</sub> .	1 A
Tensione nominale UN	64 V		

## Dati di collegamento

Numero di poli (lato comando)	Connettore maschio 9 poli	Collegamento dei conduttori di protezione	Contatto piatto
Collegamento (lato campo)	LL3R 5.08 mm	Messa a terra	Sì
Collegamento (lato comando)	Connettori D-sub, a norma IEC 60807 / DIN 41652		

## Specifiche tecniche

Tensione di dimensionamento	100 V	Corrente nominale per collegamento	1.5 A
-----------------------------	-------	------------------------------------	-------

## Coordinate di isolamento (EN50178)

Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	100 V
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Controllo resistenza agli impulsi	0.8 kV		

## Collegamento campo

Sezione di collegamento cavo min, AWG/AWG 26		Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Tube con collare isolante, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

**RS SD9S LP3R****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati tecnici**

Flessibile con boccola, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	rigido, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Lunghezza di spellatura	6 mm
Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm	Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm
Campo di serraggio, max.	6 mm <sup>2</sup>	Campo di serraggio, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 12		

**Standard features**

Forma Maschio

**Classificazioni**

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		

**Disegni**



## RS SD9S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

## Acciaio



Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 32X15 2M/ST/ZN	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">0122800000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato galvanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 33 mm, Profondità: 15 mm	
GTIN (EAN)	4008190066307		
CPZ	20 M		

## Alluminio



L'alluminio ha la seconda migliore conduttività elettrica dopo il rame. Un vantaggio è il peso ridotto, un altro è l'eccezionale protezione contro la corrosione.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 32X15 2M/AL/BK	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">0169300000</a>	Guida di supporto, Accessori, Alluminio, non trattato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 33 mm, Profondità: 15 mm	
GTIN (EAN)	4008190105167		
CPZ	20 M		

## Terminale di fissaggio



Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	EWK 2	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">0199360000</a>	Terminale di fissaggio, beige, TS 32, V-0, Wemid, Larghezza: 15 mm, 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190023546		
CPZ	50 ST		

## RS SD9S LP3R

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

www.weidmueller.com

## Accessori

Tipo	EWK 1	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0206160000</a>	Terminale di fissaggio, beige, TS 32, V-0, Wemid, Larghezza: 9 mm,
GTIN (EAN)	4008190080020	100 °C
CPZ	50 ST	

## Acciaio



Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 35X15 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0236400000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190114558	
CPZ	20 M	
Tipo	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0236500000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190183967	
CPZ	20 M	
Tipo	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0236510000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 1000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 15 mm
GTIN (EAN)	4008190017699	
CPZ	10 M	

## Alluminio



L'alluminio ha la seconda migliore conduttività elettrica dopo il rame. Un vantaggio è il peso ridotto, un altro è l'eccezionale protezione contro la corrosione.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 35X7.5 2M/AL/BK	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0330800000</a>	Guida di supporto, Accessori, Alluminio, non trattato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190100650	
CPZ	40 M	

## Accessori

### Acciaio

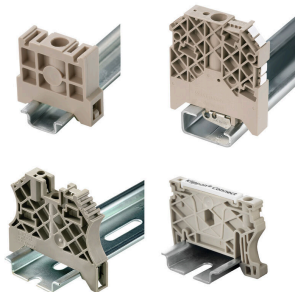


Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0383400000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato galvanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190088026	
CPZ	40 M	
Tipo	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0383410000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato, cromato, Larghezza: 1000 mm, Posizione verticale: 35 mm, Profondità: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190115623	
CPZ	20 M	

### Terminale di fissaggio



Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

#### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	EW 35	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0383560000</a>	Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
CPZ	50 ST	
Tipo	EWK 1 ALT	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0495160000</a>	Terminale di fissaggio, beige, TS 32, V-2, poliammide 66, Larghezza: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190160777	
CPZ	50 ST	

## RS SD9S LP3R

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

www.weidmueller.com

## Accessori

### Acciaio

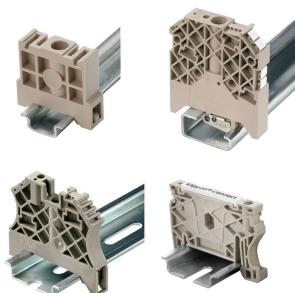


Le guide DIN in acciaio sono le più diffuse sul mercato. Le guide DIN in metallo hanno la più bassa protezione dai cortocircuiti, simile all'acciaio inossidabile.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0498000000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
GTIN (EAN)	4008190042493	
CPZ	20 M	Profondità: 15 mm
Tipo	TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0514400000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 33 mm,
GTIN (EAN)	4008190086152	
CPZ	20 M	Profondità: 15 mm
Tipo	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0514500000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 2000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
GTIN (EAN)	4008190046019	
CPZ	40 M	Profondità: 7.5 mm
Tipo	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0514510000</a>	Guida di supporto, Accessori, acciaio, zincato glavanicamente e passivato, Larghezza: 1000 mm, Posizione verticale: 35 mm,
GTIN (EAN)	4008190116620	
CPZ	20 M	Profondità: 7.5 mm

### Terminale di fissaggio



Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

### Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WEW 32/1	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1067600000</a>	Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 32, V-2, PA 66 GF 30,
GTIN (EAN)	4008190099657	Larghezza: 12 mm, 100 °C
CPZ	50 ST	