

**RS SD9S LP3R****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Figure similaire

Les interfaces passives pour la transmission des signaux d'un connecteur débrochable Sub-D équipé de la technique à ressort selon la norme IEC 807-2 / DIN 41652.

Les caractéristiques principales sont les suivantes :

- Groupe avec connecteurs femelles débrochables à 9, 15, 37 et 50 pôles.
- Branchement électrique un par un entre les raccordements de commande et d'installation.
- Modules à triple étage extrêmement compacts pour la fixation sur des rails profilés standard TS35 ou TS32.
- Mâle sur Sub-D pour le raccordement à la terre.

**Informations générales de commande**

Version	Interface, RSSD, Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652, 9 pôles mâle, Raccordement vissé
Référence	<a href="#">8019930000</a>
Type	RS SD9S LP3R
GTIN (EAN)	4008190104962
Qté.	1 pièce(s)

## RS SD9S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	80 mm	Profondeur (pouces)	3,15 inch
Hauteur	87 mm	Hauteur (pouces)	3,425 inch
Largeur	40 mm	Largeur (pouces)	1,575 inch
Poids net	107 g		

## Températures

Température de stockage	-40...70 °C	Température de fonctionnement	0...55 °C
-------------------------	-------------	-------------------------------	-----------

## Classifications

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

## Données de raccordement

Mise à la terre	Oui	Nombre de pôles (côté commande)	9 pôles mâle
Raccordement côté commande	Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652	Raccordement côté installation	LL3R 5.08 mm
Raccordement du conducteur de protection	Broche		

## Caractéristiques nominales

Tension nominale (texte)	100 V	Courant nominal par connexion	1,5 A
--------------------------	-------	-------------------------------	-------

## Coordination de l'isolation (EN50178)

Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	100 V
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Contrôle de la tension d'impulsion	0,8 kV		

## Raccordement installation

Couple de serrage, max.	0,6 Nm	Couple de serrage, min.	0,5 Nm
Embouts isolés, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Flexible avec embout, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
Longueur de dénudage	6 mm	Plage de raccordement, max.	6 mm <sup>2</sup>
Plage de raccordement, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Rigide, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>	Section du conducteur max., AWG	AWG 12
Section du conducteur min., AWG	AWG 26	Type de la connexion	Raccordement vissé
souple, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>		

## Conformité environnementale du produit

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

## RS SD9S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

Certificat N° (UR) E141197

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité

[Declaration of Conformity](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Notification de modification produit

[20201110 Technical change to RSSD Compact family](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

## RS SD9S LP3R

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

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

## Dessins



N: Number of poles

## RS SD9S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Aluminium

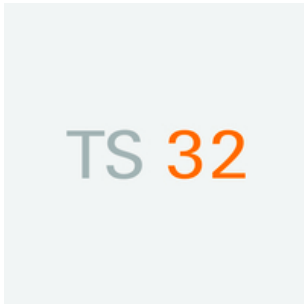


L'aluminium a la deuxième meilleure conductivité électrique après le cuivre. Un avantage est le faible poids et la protection contre la corrosion est exceptionnelle.

## Informations générales de commande

Type	TS 35X7.5 2M/AL/BK	Version
Référence	<a href="#">0330800000</a>	Rail profilé, sans perçage longitudinal, Accessoires, 35 x 7.5 x 2000
GTIN (EAN)	4008190100650	mm, Aluminium, non traité
Qté.	2 m	

## TS 32



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

## Informations générales de commande

Type	EWK 1	Version
Référence	<a href="#">0206160000</a>	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 32, Vissé
GTIN (EAN)	4008190080020	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	WEW 32/1	Version
Référence	<a href="#">1067600000</a>	Équerre de blocage, PA 66 GF 30, Beige foncé, Rail: TS 32, Vissé
GTIN (EAN)	4008190099657	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	EWK 2	Version
Référence	<a href="#">0199360000</a>	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 32, Vissé
GTIN (EAN)	4008190023546	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	EWK 1 ALT	Version
Référence	<a href="#">0495160000</a>	Équerre de blocage, Polyamide 66, beige, Rail: TS 32, Vissé
GTIN (EAN)	4008190160777	
Qté.	50 pièce(s)	

## RS SD9S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Acier



Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

## Informations générales de commande

Type	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0236500000</a>	Rail profilé, avec perçage longitudinal, Accessoires, 35 x 15 x 2000
GTIN (EAN)	4008190183967	mm, Largeur de fente: 5.20 mm, Longueur de fente: 25.00 mm, Acier,
Qté.	2 m	à revêtement de zinc galvanique et passivé
Type	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0383400000</a>	Rail profilé, sans perçage longitudinal, Accessoires, 35 x 7.5 x 2000
GTIN (EAN)	4008190088026	mm, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé
Qté.	2 m	
Type	TS 35X15 2M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0236400000</a>	Rail profilé, sans perçage longitudinal, Accessoires, 35 x 15 x 2000
GTIN (EAN)	4008190114558	mm, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé
Qté.	2 m	
Type	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0498000000</a>	Rail profilé, sans perçage longitudinal, Accessoires, 35 x 15 x 2000
GTIN (EAN)	4008190042493	mm, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé
Qté.	2 m	
Type	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0514500000</a>	Rail profilé, avec perçage longitudinal, Accessoires, 35 x 7.5 x 2000
GTIN (EAN)	4008190046019	mm, Largeur de fente: 5.20 mm, Longueur de fente: 25.00 mm, Acier,
Qté.	2 m	à revêtement de zinc galvanique et passivé
Type	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0236510000</a>	Rail profilé, avec perçage longitudinal, Accessoires, 35 x 15 x 1000
GTIN (EAN)	4008190017699	mm, Largeur de fente: 5.20 mm, Longueur de fente: 25.00 mm, Acier,
Qté.	1 m	à revêtement de zinc galvanique et passivé
Type	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0514510000</a>	Rail profilé, avec perçage longitudinal, Accessoires, 35 x 7.5 x 1000
GTIN (EAN)	4008190116620	mm, Largeur de fente: 5.20 mm, Longueur de fente: 25.00 mm, Acier,
Qté.	1 m	à revêtement de zinc galvanique et passivé
Type	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0383410000</a>	Rail profilé, sans perçage longitudinal, Accessoires, 35 x 7.5 x 1000
GTIN (EAN)	4008190115623	mm, Acier, zingué, chromé
Qté.	1 m	

## RS SD9S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Accessoires

## Acier



Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

## Informations générales de commande

Type	TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0514400000</a>	Rail profilé, avec perçage longitudinal, Accessoires, 33 x 15 x 2000
GTIN (EAN)	4008190086152	mm, Largeur de fente: 5.20 mm, Longueur de fente: 25.00 mm, Acier,
Qté.	2 m	à revêtement de zinc galvanique et passivé
Type	TS 32X15 2M/ST/ZN	Version
Référence	<a href="#">0122800000</a>	Rail profilé, sans perçage longitudinal, Accessoires, 33 x 15 x 2000
GTIN (EAN)	4008190066307	mm, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé
Qté.	2 m	

## Série SAK



Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

## Informations générales de commande

Type	EW 35	Version
Référence	<a href="#">0383560000</a>	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 35, Vissé
GTIN (EAN)	4008190181314	
Qté.	50 pièce(s)	

## RS SD9S LP3R

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Accessoires

## Aluminium



L'aluminium a la deuxième meilleure conductivité électrique après le cuivre. Un avantage est le faible poids et la protection contre la corrosion est exceptionnelle.

## Informations générales de commande

Type	TS 32X15 2M/AL/BK	Version
Référence	<a href="#">0169300000</a>	Rail profilé, sans perçage longitudinal, Accessoires, 33 x 15 x 2000
GTIN (EAN)	4008190105167	mm, Aluminium, non traité
Qté.	2 m	