

**RS SD25B 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, 25 pôles femelle, Raccordement vissé
Référence	<a href="#">8019900000</a>
Type	RS SD25B LP3R
GTIN (EAN)	4008190052171
Qté.	1 pièce(s)

## RS SD25B 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	60 mm	Largeur (pouces)	2,362 inch
Poids net	160 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
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

## Caractéristiques nominales UL

Courant nominal $I_N$	1 A	Température de fonctionnement UL, max.	25 °C
Température de fonctionnement UL, min.	0 °C	Courant nominal $I_{max}$	1 A
Tension nominale $U_N$	64 V		

## Données de raccordement

Mise à la terre	Oui	Nombre de pôles (côté commande)	25 pôles femelle
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>		

Date de création 14 mai 2025 12:47:33 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

**RS SD25B LP3R**

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

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6a, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

**Agréments**

Agréments



Agréments MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/</a>
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E141197

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Notification de modification produit	<a href="#">20201110 Technical change to RSSD Compact family</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

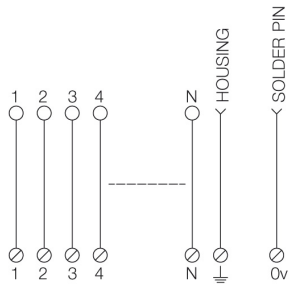
**Fiche de données**

**RS SD25B LP3R**

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

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

**Dessins**



N: Number of poles