

RS SD37 SZ**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 et 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.

Informations générales de commande

Version	Interface, RSSD, Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652, 37 pôles mâle, Raccordement à ressort
Référence	8537240000
Type	RS SD37 SZ
GTIN (EAN)	4032248172993
Qté.	1 pièce(s)

RS SD37 SZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	64 mm	Profondeur (pouces)	2,52 inch
Hauteur	87 mm	Hauteur (pouces)	3,425 inch
Largeur	110 mm	Largeur (pouces)	4,331 inch
Poids net	153,28 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	Non	Nombre de pôles (côté commande)	37 pôles mâle
Raccordement côté commande	Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652	Raccordement côté installation	LM2NZF 5.08mm
Version système de fermeture	UNC 4/40		

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

Embouts isolés, max.	1,5 mm ²	Flexible avec embout, max.	1,5 mm ²
Flexible avec embout, min.	0,25 mm ²	Flexible, min. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Longueur de dénudage	7,5 mm	Plage de raccordement, max.	2,5 mm ²
Plage de raccordement, min.	0,13 mm ²	Rigide, max. H05(07) V-U	2,5 mm ²
Rigide, min. H05(07) V-U	0,2 mm ²	Section du conducteur max., AWG	AWG 14
Section du conducteur min., AWG	AWG 24	Type de la connexion	Raccordement à ressort
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²		

Conformité environnementale du produit

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

RS SD37 SZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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](#)

Catalogue

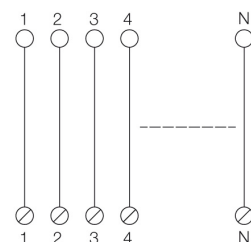
[Catalogues in PDF-format](#)

RS SD37 SZ

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

www.weidmueller.com

Dessins



N: Number of poles

RS SD37 SZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

TS 32

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 2	Version
Référence	0199360000	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 32, Vissé
GTIN (EAN)	4008190023546	
Qté.	50 pièce(s)	

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 2M/ST/ZN	Version
Référence	0122800000	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	

RS SD37 SZ

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Série SAK

SAK
Series

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	0383560000	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 35, Vissé
GTIN (EAN)	4008190181314	
Qté.	50 pièce(s)	

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 35X7.5 2M/ST/ZN	Version
Référence	0383400000	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 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Version
Référence	0498000000	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	