

RS SD37 SZ

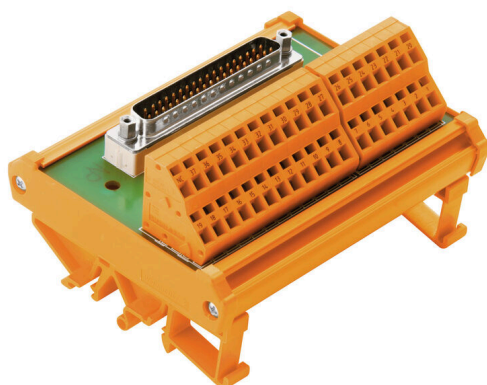
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

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

Dimensions et poids

Profondeur	64 mm	Profondeur (pouces)	2.5197 inch
Hauteur	87 mm	Hauteur (pouces)	3.4252 inch
Largeur	110 mm	Largeur (pouces)	4.3307 inch
Poids net	153.28 g		

Températures

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

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-bd0aeee3697a

Classifications

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		

Caractéristiques nominales UL

Courant nominal IN	1 A	Température de fonctionnement UL, min.	0 °C
Température de fonctionnement UL, max.	25 °C	Tension nominale UN	100 V

Données de raccordement

Version système de fermeture	UNC 4/40	Nombre de pôles (côté commande)	37 pôles mâle
Raccordement côté installation	LM2NZF 5.08mm	Mise à la terre	Non
Raccordement côté commande	Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652		

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

RS SD37 SZ**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques**

Contrôle de la tension d'impulsion	0.8 kV
------------------------------------	--------

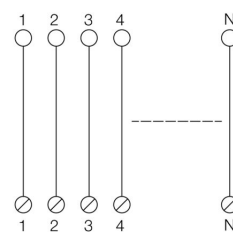
Standard features

Forme	Connecteur mâle
-------	-----------------

Raccordement installation

Section du conducteur min., AWG	AWG 24	Type de la connexion	Raccordement à ressort
Embouts isolés, max.	1.5 mm ²	Flexible avec embout, min.	0.25 mm ²
Flexible avec embout, max.	1.5 mm ²	souple, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²
Flexible, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²	Rigide, max. H05(07) V-U	2.5 mm ²
Rigide, min. H05(07) V-U	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
Section du conducteur max., AWG	AWG 14		

Dessins



N: Number of poles