

RS SD37 BZ**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 femelle, Raccordement à ressort
Référence	8537250000
Type	RS SD37 BZ
GTIN (EAN)	4032248173006
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2026-02-10T00:00:00+01:00

RS SD37 BZ

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	176 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 femelle
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 BZ

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 Femelle

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

RS SD37 BZ

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

Accessoires

www.weidmueller.com

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, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 33 mm, Profondeur: 15 mm	
GTIN (EAN)	4008190066307		
Qté.	20 M		

Equerre de blocage



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, beige, TS 32, V-0, Wemid, Largeur: 15 mm, 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190023546		
Qté.	50 ST		

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, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm	
GTIN (EAN)	4008190088026		
Qté.	40 M		

RS SD37 BZ

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Équerre de blocage



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, beige, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 8.5 mm, 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190181314		
Qté.	50 ST		

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 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Version	
Référence	0498000000	Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 15 mm	
GTIN (EAN)	4008190042493		
Qté.	20 M		