RS SD37S UNC LPK2

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.
• Mâle pour le raccordement à la terre.

Informations générales de commande

Version	Interface, RSSD, Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652, 37 pôles mâle, Raccordement vissé
Référence	8155660000
Type	RS SD37S UNC LPK2
GTIN (EAN)	4008190003203
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 14 mai 2025 12:48:22 CEST

RS SD37S UNC LPK2

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	66 mm	Profondeur (pouces)	2,598 inch
Hauteur	45 mm	Hauteur (pouces)	1,772 inch
Largeur	116 mm	Largeur (pouces)	4,567 inch
Poids net	167,2 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	1,5 A	Température de fonctionnement UL, max.	25 °C
Température de fonctionnement UL, min.	0 °C	Tension nominale U_N	100 V

Données de raccordement

Mise à la terre	Oui	Nombre de pôles (côté commande)	37 pôles mâle
Raccordement côté commande	Connecteurs Sub-D, selon CEI 60807 / DIN 41652	Raccordement côté installation	LPK 2H 5.08mm
Raccordement du conducteur de protection	Broche	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

Couple de serrage, max.	0,6 Nm	Couple de serrage, min.	0,5 Nm
Embouts isolés, max.	2,5 mm²	Flexible avec embout, max.	2,5 mm²
Flexible avec embout, min.	0,5 mm²	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm²
Longueur de dénudage	6 mm	Plage de raccordement, max.	1,5 mm²
Plage de raccordement, min.	0,15 mm²	Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm²
Rigide, min. H05(07) V-U	0,5 mm²	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 mm²		

RS SD37S UNC LPK2

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)	6al, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Agréments

Agréments	
Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (UR)	E141197

Téléchargements

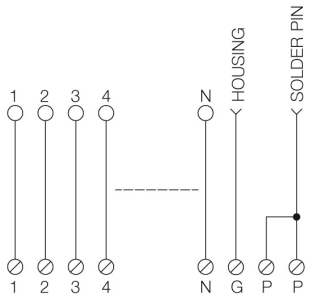
Agrément/Certificat/Document de conformité	Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Notification de modification produit	Technical change to RSF LPK2, RSSD LPK2 and RS VERT LPK2 modules
Catalogue	Catalogues in PDF-format

RS SD37S UNC LPK2

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

www.weidmueller.com

Dessins



N: Number of poles