

ZF 4 S GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Les robinets de bus avec isolation offrent une protection des doigts d'une part. D'autre part, l'isolation colorée indique également le potentiel respectif, tel que le conducteur neutre ou PE.

Informations générales de commande

Version	Accessoires, Tension clamp for bus bar, Section nominale: 2.5 mm ² , Raccordement à ressort, Wemid, Vert/jaune, Montage direct, Barrette de liaison
Référence	1814670000
Type	ZF 4 S GN
GTIN (EAN)	4032248302963
Qté.	50 pièce(s)

Date de création 29 mars 2023 16:46:23 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

ZF 4 S GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	22 mm	Profondeur (pouces)	0,866 inch
Hauteur	24,5 mm	Hauteur (pouces)	0,965 inch
Largeur	6,1 mm	Largeur (pouces)	0,24 inch
Poids net	4,52 g		

Températures

Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °C
--	--------	--	--------

Classifications

ETIM 6.0	EC000001	ETIM 7.0	EC000001
ETIM 8.0	EC000001	ECLASS 9.0	27-14-11-46
ECLASS 9.1	27-14-11-46	ECLASS 10.0	27-14-11-46
ECLASS 11.0	27-14-11-46	ECLASS 12.0	27-14-11-46

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Montage direct, Barrette de liaison	Type de montage	enfilé
------------------------	-------------------------------------	-----------------	--------

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Matériau isolant	Wemid
Couleur	vert	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Caractéristiques du système

Version	pour barre collectrice 10 x 3 mm	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	1

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²	Tension nominale	400
Courant nominal	24 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,33 mΩ	Tension de choc nominale	6 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,77 W	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		

Dimensions

Décalage TS 35	39,5 mm
----------------	---------

Généralités

Instruction de montage	Montage direct, Barrette de liaison	Normes	IEC 60947-7-1
Plage de température d'utilisation, max.	120 °C		

ZF 4 S GN

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement (raccordement nominal)

Longueur de dénudage	10 mm	Nombre de raccordements	1
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.2,5 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.2,5 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement à ressort

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EAC certificate
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD, Zuken E3.S
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format