

**ZF 4 S****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 <sup>2</sup> , Raccordement à ressort, Wemid, Beige foncé, Montage direct, Barrette de liaison
Référence	<a href="#">1814680000</a>
Type	ZF 4 S
GTIN (EAN)	4032248302949
Qté.	50 pièce(s)

Date de création 29 mars 2023 08:50:38 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

## ZF 4 S

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	4,5 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	argent	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

## Caractéristiques du système

Version	pour barre collectrice 10 x 3 mm
---------	----------------------------------

## Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>	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		

## Généralités

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

## Raccordement (raccordement nominal)

Longueur de dénudage	10 mm	Nombre de raccords	1
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sens de raccordement	latéralement	Type de raccordement	Raccordement à ressort

Date de création 29 mars 2023 08:50:38 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

**Fiche de données****ZF 4 S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité

[EAC certificate](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Données techniques

[WSCAD](#)

Documentation utilisateur

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)