

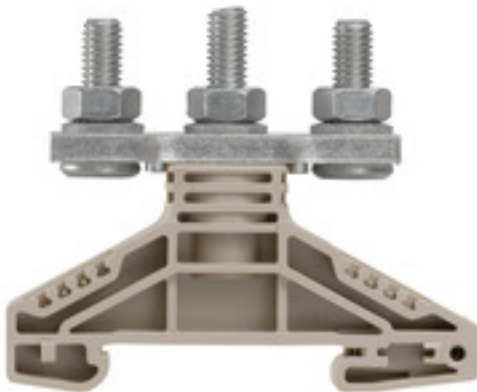
**WF 6/2BZ****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Illustration du produit**

La large gamme de blocs de jonction à tige garantit un raccordement sûr dans toutes les applications de transmission de puissance. Les raccordements vont de 10 mm<sup>2</sup> à 300 mm<sup>2</sup>. Les connecteurs sont fixés aux broches filetées à l'aide de cosses serrées et chaque connexion est sécurisée en serrant l'écrou hexagonal. Les blocs de jonction à tige avec broches filetées de M5 à M16 peuvent être utilisés selon la section du conducteur.

**Informations générales de commande**

Version	Blocs de jonction à tige, Borne traversante, Section nominale: 35 mm <sup>2</sup> , Raccordement à tige
Référence	<a href="#">1789770000</a>
Type	WF 6/2BZ
GTIN (EAN)	4032248251124
Qté.	25 pièce(s)

Date de création 7 novembre 2022 17:05:00 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

## WF 6/2BZ

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	54,5 mm	Profondeur (pouces)	2,146 inch
Hauteur	67 mm	Hauteur (pouces)	2,638 inch
Largeur	17,8 mm	Largeur (pouces)	0,701 inch
Poids net	66,754 g		

## Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C		

## Classifications

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

## Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	ouvert	Type de montage	monté
Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non		

## Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

## Caractéristiques du système

Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	3
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35		

## Caractéristiques nominales

Section nominale	35 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	1 000 V
Tension nominale DC	1 000 V DC	Courant nominal	125 A
Courant avec conducteur max.	125 A	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,26 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	4 W
Degré de pollution	3		

## Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1244019	Courant gr. c (CSA)	115 A
Section max. du conducteur (CSA)	2 AWG	Tension Gr C (CSA)	1000 V

## WF 6/2BZ

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr C (cURus)	115 A
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	2 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	2 AWG
Tension Gr C (cURus)	1000 V		

## Généralités

Rail	TS 35
------	-------

## Raccordement (raccordement nominal)

2 x cosse DIN 46 234	2,5...35 mm <sup>2</sup>	2 x cosse DIN 46 235	6...25 mm <sup>2</sup>
Cosse DIN 46 234	2,5...35 mm <sup>2</sup>	Cosse DIN 46 235	6...25 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage, max.	6 Nm	Couple de serrage, min.	3 Nm
Nombre de raccords	3	Plage de serrage, max.	35 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Taille de la tige pour raccordement à plage	M 6
Type de raccordement	Raccordement à tige		

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E60693

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">CB Test Certificate</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity all terminals</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

**Fiche de données**

**WF 6/2BZ**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**

