

**Blocs de jonction à tige  
WF 8**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Illustration du produit****Klippon® Connect avec technologie à tiges**

Nos blocs de jonction à tige constituent une alternative solide établie pour le raccordement dans des conditions particulièrement difficiles. Les nombreux accessoires et la qualité de fabrication garantissent une productivité élevée dans la planification et l'installation – et une sécurité de fonctionnement durable.

**Informations générales de commande**

Type	WF 8
Référence	<a href="#">1780860000</a>
Version	Blocs de jonction à tige, Borne traversante, Section nominale: 50 mm <sup>2</sup> , Raccordement à tige
GTIN (EAN)	4032248219346
Qté.	25 pièce(s)

## Fiche de données

### Blocs de jonction à tige WF 8

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Largeur	22,8 mm	Largeur (pouces)	0,898 inch
Hauteur	67 mm	Hauteur (pouces)	2,638 inch
Profondeur	63,5 mm	Profondeur (pouces)	2,5 inch
Poids net	46,174 g		

### Températures

Température de stockage, max.	40 °C	Température de stockage, min.	10 °C
Température de stockage	10 °C...40 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C		

### Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	ouvert	Nombre de blocs de jonction identiques	1
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

Version	Blocs de jonction monotige	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35		

### Caractéristiques nominales

Section nominale	50 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	1 000 V
Tension avec TW en résine époxy	2 300 V	Courant nominal	150 A
Courant avec conducteur max.	150 A	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,21 mΩ
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	4,8 W	Tension de choc nominale	8 kV
Tension de choc avec TW en résine époxy	12 kV	Degré de pollution	3

### Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1244019	Courant gr. c (CSA)	200 A
Section max. du conducteur (CSA)	0 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	14 AWG
Tension Gr C (CSA)	1000 V		

### Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693	Certificat N° (cURus)	E60693
Courant gr. B (UR)	150 A	Courant gr. C (UR)	150 A
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (UR)	0 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (UR)	14 AWG
Tension Gr B (UR)	1000 V	Tension Gr C (UR)	1000 V

Date de création 27 novembre 2019 20:17:56 CET

## Blocs de jonction à tige WF 8

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Raccordement (raccordement nominal)

2 x cosse DIN 46 234	2,5...50 mm <sup>2</sup>	2 x cosse DIN 46 235	6...35 mm <sup>2</sup>
Cosse DIN 46 234	2,5...50 mm <sup>2</sup>	Cosse DIN 46 235	6...35 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage, max.	12 Nm	Couple de serrage, min.	6 Nm
Nombre de raccords	1	Plage de serrage, max.	50 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	2,5 mm <sup>2</sup>	Taille de la tige pour raccordement à plage	M 8
Type de raccordement	Raccordement à tige		

### Raccordement à tige

2 x cosse DIN 46 234	2,5...50 mm <sup>2</sup>	2 x cosse DIN 46 235	6...35 mm <sup>2</sup>
Cosse DIN 46 234	2,5...50 mm <sup>2</sup>	Cosse DIN 46 235	6...35 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage, max.	12 Nm	Couple de serrage, min.	6 Nm
Taille de la tige pour raccordement à plage	M 8	Tension avec TW en résine époxy	2 300 V
Tension de choc avec TW en résine époxy	12 kV		

### Classifications

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20
eClass 10.0	27-14-11-20	UNSPSC	30-21-18-01

### Agréments

Agréments



ROHS Conforme

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">CB Test Certificate</a> <a href="#">CB Certificate</a> <a href="#">DE_PT1004_20160418_852_ISSUE01.pdf</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Données techniques	<a href="#">STEP</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>

### Remarque de sécurité

Avertissement de sécurité [Safety Information](#)

**Fiche de données**

**Blocs de jonction à tige  
WF 8**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**

