

**WFF 185 NFF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

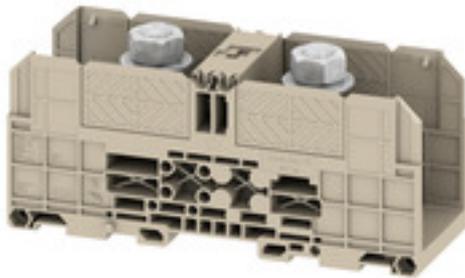
**Illustration du produit**

Figure similaire

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: 185 mm <sup>2</sup> , Raccordement à tige, Montage direct, TS 35
Référence	<a href="#">1049250000</a>
Type	WFF 185 NFF
GTIN (EAN)	4050118255133
Qté.	2 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 11:25:35 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

## WFF 185 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	77,2 mm	Profondeur (pouces)	3,039 inch
Hauteur	163 mm	Hauteur (pouces)	6,417 inch
Largeur	55 mm	Largeur (pouces)	2,165 inch
Poids net	553 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	fermé	Instruction de montage	Montage direct, TS 35
-------------	-------	------------------------	-----------------------

## 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	2
Étages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non
Rail	TS 35		

## Caractéristiques nominales

Section nominale	185 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	500 V
Courant nominal	353 A	Courant avec conducteur max.	353 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,09 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	11,3 W		

## Dimensions

Décalage TS 35	81,5 mm
----------------	---------

## Généralités

Instruction de montage	Montage direct, TS 35	Rail	TS 35
------------------------	-----------------------	------	-------

## WFF 185 NFF

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Raccordement (raccordement nominal)

2 x cosse DIN 46 234	10...185 mm <sup>2</sup>	2 x cosse DIN 46 235	25...185 mm <sup>2</sup>
Cosse DIN 46 234	10...240 mm <sup>2</sup>	Cosse DIN 46 235	25...240 mm <sup>2</sup>
Couple de serrage, max.	60 Nm	Couple de serrage, min.	50 Nm
Nombre de raccords	2	Plage de serrage, max.	240 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	10 mm <sup>2</sup>	Sections de raccordement, raccordement à tige, max.	240 mm <sup>2</sup>
Sections de raccordement, raccordement à tige, min.	10 mm <sup>2</sup>	Taille de la tige pour raccordement à plage	M 12
Type de raccordement	Raccordement à tige		

## Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EAC certificate</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">DIRECT MOUNTING WFF TERMINAL BLOCKS</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

**Fiche de données**

**WFF 185 NFF**

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

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

**Dessins**

