

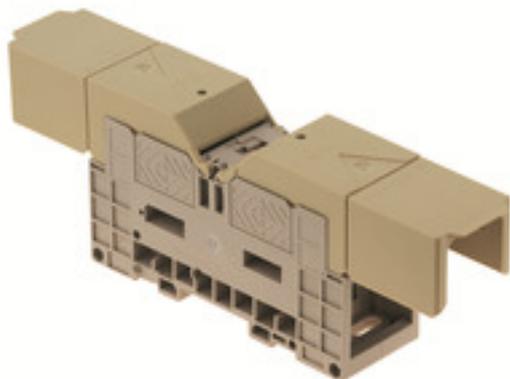
WFF 120 NFF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 mm² à 300 mm². 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: 120 mm ² , Montage direct, TS 35
Référence	1049240000
Type	WFF 120 NFF
GTIN (EAN)	4050118255140
Qté.	4 pièce(s)

WFF 120 NFF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	72,5 mm	Profondeur (pouces)	2,854 inch
Hauteur	132 mm	Hauteur (pouces)	5,197 inch
Largeur	42 mm	Largeur (pouces)	1,654 inch
Poids net	264,8 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	120 mm ²	Tension nominale	500 V
Courant nominal	269 A	Courant avec conducteur max.	269 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,12 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	8,61 W		

Généralités

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

WFF 120 NFF

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement (raccordement nominal)

2 x cosse DIN 46 234	6...120 mm ²	2 x cosse DIN 46 235	16...120 mm ²
Cosse DIN 46 234	6...150 mm ²	Cosse DIN 46 235	16...150 mm ²
Couple de serrage, max.	36 Nm	Couple de serrage, min.	30 Nm
Nombre de raccords	2	Plage de serrage, max.	150 mm ²
Plage de serrage, min.	6 mm ²	Sections de raccordement, raccordement à tige, max.	150 mm ²
Sections de raccordement, raccordement à tige, min.	6 mm ²		

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	CE Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks DIRECT MOUNTING WFF TERMINAL BLOCKS
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

Fiche de données

WFF 120 NFF

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

www.weidmueller.com

Dessins

