

WF 10-8/2BZ GR**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 , Raccordement à tige
Référence	1861640000
Type	WF 10-8/2BZ GR
GTIN (EAN)	4032248497089
Qté.	20 pièce(s)

WF 10-8/2BZ GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	63,5 mm	Profondeur (pouces)	2,5 inch
Hauteur	67 mm	Hauteur (pouces)	2,638 inch
Largeur	32 mm	Largeur (pouces)	1,26 inch
Poids net	0,111 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

Type de montage	monté	Version à I#92épreuve de I#92explosion	Oui
enclipsable	Oui		

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Non	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	3	Etages internes pontés	Non
Rail	TS 35	Fonction N	Non
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	120 mm ²	Courant nominal	269 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0,12 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	8,61 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1244019	Courant gr. c (CSA)	325 A
Section max. du conducteur (CSA)	0000 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	00 AWG
Tension Gr C (CSA)	1000 V		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr C (cURus)	325 A
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	0000 AWG	Tension Gr C (cURus)	1000 V

Date de création 29 mars 2023 08:53:35 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

WF 10-8/2BZ GR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Généralités

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

Raccordement (raccordement nominal)

Nombre de raccords	2	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	120 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	6 mm ²	Sens de raccordement	latéralement
Taille de la tige pour raccordement à plaque	M 10	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	UKCA declaration of conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données**WF 10-8/2BZ GR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dessins**