

Série W
WPD 132 1X185/1X185 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustration du produit**Klippon® Connect avec technologie de
raccordement à étrier**

La fiabilité élevée et la variété de conceptions des blocs de jonction avec raccordement à étrier facilitent la planification et optimisent la sécurité de fonctionnement. Klippon® Connect est une solution éprouvée qui répond à différentes exigences.

Informations générales de commande

Type	WPD 132 1X185/1X185 BK
Référence	2502790000
Version	Série W, Bloc répartiteur, Section nominale: 185 mm², Rail/plaque de montage
GTIN (EAN)	4050118516616
Cdt.	1 pièce(s)

Série W
WPD 132 1X185/1X185 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	37,5 mm	Largeur (pouces)	1,476 inch
Hauteur	105 mm	Hauteur (pouces)	4,134 inch
Profondeur	73,5 mm	Profondeur (pouces)	2,894 inch
Poids net	204 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

Instruction de montage	Rail/plaque de montage	Type de montage	monté
------------------------	------------------------	-----------------	-------

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé	Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en aluminium)	28.2 Nm (185 mm²) / 22.6 Nm (95 mm²)
Couple de serrage (vis de pression pour conducteurs en cuivre)	1.2 Nm (10 mm²) / 25 Nm (185 mm²)		

Caractéristiques nominales

Section nominale	185 mm²	Tension nominale	1 000 V
Tension nominale AC	1 000 V AC	Tension nominale DC	1 000 V DC
Courant nominal	250 A	Normes	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA
Tension de choc nominale	8 kV	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (UR)	E60693	Courant gr. B (UR)	90 A
Courant gr. C (UR)	90 A	Section max. du conducteur (UR)	4 AWG
Section min. du conducteur (UR)	14 AWG	Tension Gr B (UR)	600 V
Tension Gr C (UR)	600 V		

Classifications

ETIM 5.0	EC001329	ETIM 6.0	EC000897
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-20
eClass 9.1	27-14-11-20		

Informations sur le produit

Informations sur le produit	Vous trouverez de plus amples informations dans la section des téléchargements du catalogue en ligne
-----------------------------	--

Série W
WPD 132 1X185/1X185 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité

[CE declaration](#)

Documentation utilisateur

[Additional Datasheet](#)

Données techniques

[STEP](#)

Remarque de sécurité

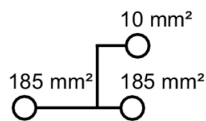
Avertissement de sécurité

[Safety Information](#)

Fiche de données

Série W
WPD 132 1X185/1X185 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

Technical data

Inputs

- Number of connections
- Solid
- Stranded
- Flexible with ferrule
- Ribbon cable
- Torque
- Clamping screw
- Stripping length

Outputs

- Number of connections
- Solid
- Stranded
- Flexible with ferrule
- Torque
- Clamping screw
- Stripping length

Poles

Note

IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
		1		
		95...185mm ²		
		95...185mm ²		
		70...150mm ²		
		25Nm		
		M 18		
		29mm		

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
1		1		
1.5...10mm ²		95...185mm ²		
1.5...10mm ²		95...185mm ²		
1.5...6mm ²		70...150mm ²		
1.2Nm		25Nm		
M 4		M 18		
10mm		29mm		

1

Rated current with Cu conductors: 353 A