

Serie 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

Illustrazione del prodotto**Klippon® Connect con tecnologia a staffa di serraggio**

L'elevata affidabilità e la varietà delle forme delle morsettiere con collegamento a staffa di serraggio, rendono la progettazione più semplice ed il funzionamento più sicuro. Klippon® Connect offre una risposta garantita ad una vasta gamma di necessità diverse.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WPD 132 1X185/1X185 BK
Nr.Cat.	2502790000
Versione	Serie W, Blocco di ripartizione, Sezione di dimensionamento: 185 mm ² , Guida di supporto / piastra di montaggio
GTIN (EAN)	4050118516616
CPZ	1 Pezzo

Serie 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

Dati tecnici

Dimensioni e peso

Larghezza	37,5 mm	Larghezza (pollici)	1,476 inch
Posizione verticale	105 mm	Altezza (pollici)	4,134 inch
Profondità	73,5 mm	Profondità (pollici)	2,894 inch
Peso netto	204 g		

Temperature

Temperatura di magazzino, max.	40 °C	Temperatura di magazzino, min.	10 °C
Temperatura di magazzino	10 °C...40 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

Altri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Guida di supporto / piastra di montaggio	Tipo di montaggio	innestabile
-------------------------	--	-------------------	-------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite	Coppia di serraggio (vite di serraggio per 28.2 Nm (185 mm²) / conduttori in alluminio)	22.6 Nm (95 mm²)
Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	1.2 Nm (10 mm²) / 25 Nm (185 mm²)		

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	Nero
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	185 mm²	Tensione nominale	1.000 V
Tensione AC nominale	1.000 V AC	Tensione DC nominale	1.000 V DC
Corrente nominale	250 A	Norme	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo UL

Corrente Gr B (UR)	90 A	Corrente Gr C (UR)	90 A
N° certificato (UR)	E60693	Sezione cavo max (UR)	4 AWG
Sezione cavo min (UR)	14 AWG	Tensione Gr B (UR)	600 V
Tensione Gr C (UR)	600 V		

Classificazioni

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		

Informazioni sul prodotto

Informazioni sul prodotto	Troverete ulteriori informazioni nella sezione download del catalogo online
---------------------------	---

Serie 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

Dati tecnici**Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

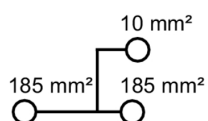
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	Additional Datasheet StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	CE declaration

Nota sulla sicurezza

Avviso di sicurezza	Safety Information
---------------------	------------------------------------

Serie 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

Disegni

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