

**Serie W**  
**WPD 233 2X300/2X300 GY****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 233 2X300/2X300 GY
Nr.Cat.	<a href="#">2502900000</a>
Versione	Serie W, Blocco di ripartizione, Sezione di dimensionamento: 300 mm <sup>2</sup> , Guida di supporto / piastra di montaggio
GTIN (EAN)	4050118516722
CPZ	1 Pezzo

**Serie W**  
**WPD 233 2X300/2X300 GY**

**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	82,6 mm	Larghezza (pollici)	3,252 inch
Posizione verticale	118 mm	Altezza (pollici)	4,646 inch
Profondità	83,5 mm	Profondità (pollici)	3,287 inch
Peso netto	628 g		

**Temperature**

Temperatura di magazzinaggio, max.	40 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	10 °C
Temperatura di magazzinaggio	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 33.9 Nm (300 mm <sup>2</sup> ) / conduttori in alluminio)	28.2 Nm (185 mm <sup>2</sup> )
Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	1.2 Nm (10 mm <sup>2</sup> ) / 45 Nm (300 mm <sup>2</sup> )	Piastra terminale (necessaria)	No
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	4	Collegamento PE	No

**Dati dei materiali**

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

**Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	300 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	1.000 V
Tensione AC nominale	1.000 V AC	Tensione DC nominale	1.000 V DC
Corrente nominale	340 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**

N° certificato (cURus)	E60693
------------------------	--------

**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
---------------------------	---

**Foglio dati****Serie W**  
**WPD 233 2X300/2X300 GY****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

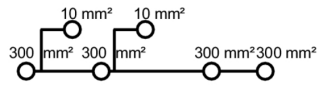
[Safety Information](#)

**Foglio dati**

**Serie W**  
**WPD 233 2X300/2X300 GY**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://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
		2		
		150...300mm <sup>2</sup>		
		150...300mm <sup>2</sup>		
		120...240mm <sup>2</sup>		
		45Nm		
		M 24		
		34mm		

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
2		2		
1.5...10mm <sup>2</sup>		150...300mm <sup>2</sup>		
1.5...10mm <sup>2</sup>		150...300mm <sup>2</sup>		
1.5...6mm <sup>2</sup>		120...240mm <sup>2</sup>		
1.2Nm		45Nm		
M 4		M 24		
10mm		34mm		

1

Rated current with Cu conductors: 520 A