

**Serie W**  
**WPD 231 2X95/2X95 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 231 2X95/2X95 BK
Nr.Cat.	<a href="#">2502740000</a>
Versione	Serie W, Blocco di ripartizione, Sezione di dimensionamento: 95 mm <sup>2</sup> , Guida di supporto / piastra di montaggio
GTIN (EAN)	4050118516562
CPZ	1 Pezzo

## Foglio dati

### Serie W WPD 231 2X95/2X95 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	47 mm	Larghezza (pollici)	1,85 inch
Posizione verticale	93 mm	Altezza (pollici)	3,661 inch
Profondità	57 mm	Profondità (pollici)	2,244 inch
Peso netto	178 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 conduttori in alluminio)	22.6 Nm (10 undefined)
Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	19 Nm (10 undefined)	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	Nero
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

### Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	95 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	155 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 231 2X95/2X95 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

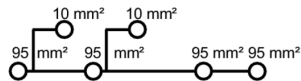
[Additional Datasheet](#)  
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Omologazione/Certificato/Documento di conformità

[CE declaration](#)**Nota sulla sicurezza**

Avviso di sicurezza

[Safety Information](#)

**Foglio dati****Serie W**  
**WPD 231 2X95/2X95 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](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		
		16...16mm <sup>2</sup>		
		16...95mm <sup>2</sup>		
		10...70mm <sup>2</sup>		
		19Nm		
		M 14		
		26mm		
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
1		1		
1.5...10mm <sup>2</sup>		16...16mm <sup>2</sup>		
1.5...10mm <sup>2</sup>		16...95mm <sup>2</sup>		
1.5...6mm <sup>2</sup>		10...70mm <sup>2</sup>		
1.2Nm		19Nm		
M 4		M 14		
10mm		26mm		
1				

Rated current with Cu conductors: 232 A