

**Serie W**  
**WPD 131 1X95/1X95 BN****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 131 1X95/1X95 BN
Nr.Cat.	<a href="#">2502680000</a>
Versione	Serie W, Blocco di ripartizione, Sezione di dimensionamento: 95 mm <sup>2</sup> , Guida di supporto / piastra di montaggio
GTIN (EAN)	4050118516500
CPZ	2 Pezzo

**Serie W**  
**WPD 131 1X95/1X95 BN**

**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	25,5 mm	Larghezza (pollici)	1,004 inch
Posizione verticale	93 mm	Altezza (pollici)	3,661 inch
Profondità	57 mm	Profondità (pollici)	2,244 inch
Peso netto	96 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	2	Piani ponticellati internamente	No

**Dati dei materiali**

Materiale	Wemid	Colori	marrone
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 131 1X95/1X95 BN****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

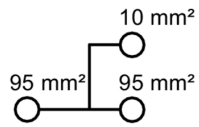
[Safety Information](#)

**Foglio dati**

**Serie W**  
**WPD 131 1X95/1X95 BN**

**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
		1		
		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