

**Serie W**  
**WPD 104 1x25+1x16/2x16+3x10 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****Alimentazione di potenza**

La vasta gamma di morsettiere della Serie W di Weidmüller con i morsetti di derivazione dalla linea principale WPD, ottimizzati per garantire sia convenienza che risparmio di spazio, garantisce un collegamento sicuro e conveniente all'alimentazione di potenza.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	WPD 104 1x25+1x16/2x16+3x10 GY
Nr.Cat.	<a href="#">1562000000</a>
Versione	Serie W, Blocco di ripartizione, Sezione di dimensionamento: Collegamento a vite, Guida di supporto / piastra di montaggio
GTIN (EAN)	4050118367157
CPZ	1 Pezzo

## Serie W WPD 104 1x25+1x16/2x16+3x10 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	31,5 mm	Larghezza (pollici)	1,24 inch
Posizione verticale	68 mm	Altezza (pollici)	2,677 inch
Profondità	49 mm	Profondità (pollici)	1,929 inch
Peso netto	96 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.	130 °C		

### Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

### Altri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Guida di supporto / piastra di montaggio	Lati aperti	chiuso
Tipo di montaggio	innestabile		

### Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite	Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in alluminio)	5.1 Nm (10 mm <sup>2</sup> )
Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	2.5 Nm (25 mm <sup>2</sup> ) / 2 Nm (10 mm <sup>2</sup> )	Piastra terminale (necessaria)	No
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	2	Numero di potenziali per piano	1
Piani ponticellati internamente	Sì	Collegamento PE	No
Funzione N	Sì	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

### Dati dei materiali

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

### Dati dimensionamento

Tensione AC nominale	1.000 V AC	Tensione DC nominale	1.000 V DC
Corrente nominale	101 A	Corrente con conduttore max.	101 A
Norme	IEC 60947-7-1, UL 1059		

### Dati dimensionamento secondo CSA

N° certificato (cCSAus)	70128467
-------------------------	----------

### Dati dimensionamento secondo UL

N° certificato (UR)	E60693
---------------------	--------

### Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Direzione di collegamento	laterale	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
---------------------------	----------	----------------------	---------------------

Data di creazione 12 giugno 2019 7.47.05 CEST

**Foglio dati**

**Serie W**  
**WPD 104 1x25+1x16/2x16+3x10 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**

**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 Il blocco di alimentazione (barra collettrice) è utilizzabile anche per la distribuzione del conduttore neutro e della messa a terra funzionale.

**Approvazioni**

Omologazioni



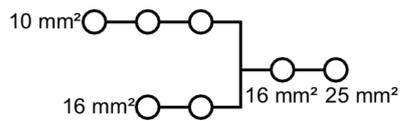
ROHS Conforme

**Downloads**

Brochure/Catalogo	<a href="#">CAT 1 TERM 16/17 EN</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">STEP</a>
Documentazione utente	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">DE_PT1001_20160419_004_ISSUE01.pdf</a>

**Nota sulla sicurezza**

Avviso di sicurezza [Safety Information](#)

**Foglio dati****Serie W**  
**WPD 104 1x25+1x16/2x16+3x10 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

No. of poles

### Note

IEC 60947-7-1, UL 1059

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
-----	-----------	-----------	------------	--------

	1		1	
--	---	--	---	--

	2.5...25mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
--	-------------------------	--	-------------------------	--

	2.5...25mm <sup>2</sup>		1.5...16mm <sup>2</sup>	
--	-------------------------	--	-------------------------	--

	1.5...16mm <sup>2</sup>		1.5...10mm <sup>2</sup>	
--	-------------------------	--	-------------------------	--

	2.5Nm		2.5Nm	
--	-------	--	-------	--

	M 6		M 6	
--	-----	--	-----	--

	19mm		19mm	
--	------	--	------	--

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
-----	-----------	-----------	------------	--------

3				2
---	--	--	--	---

1.5...10mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
-------------------------	--	--	--	-------------------------

1.5...10mm <sup>2</sup>				1.5...16mm <sup>2</sup>
-------------------------	--	--	--	-------------------------

1.5...6mm <sup>2</sup>				1.5...10mm <sup>2</sup>
------------------------	--	--	--	-------------------------

2Nm				2.5Nm
-----	--	--	--	-------

M 5				M 6
-----	--	--	--	-----

12mm				14mm
------	--	--	--	------

1				
---	--	--	--	--