

Serie W
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 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 108 1X120/2X35+3X25+4X16 GY
Nr.Cat.	1562100000
Versione	Serie W, Blocco di ripartizione, Sezione di dimensionamento: Collegamento a vite, Guida di supporto / piastra di montaggio
GTIN (EAN)	4050118385205
CPZ	1 Pezzo

Serie W
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 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	51,1 mm	Larghezza (pollici)	2,012 inch
Posizione verticale	95 mm	Altezza (pollici)	3,74 inch
Profondità	77 mm	Profondità (pollici)	3,031 inch
Peso netto	480 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.	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	Coppia di serraggio (vite di serraggio per 22.6...120 Nm (120 mm ²) / 11.3...35 Nm (35 mm ²) / 5.1...25 Nm (25 mm ²))		
	Collegamento a vite	Piastra terminale (necessaria)	No
Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	19...120 Nm (120 mm ²) / 2...25 Nm (25 mm ²) / 2.5...35 Nm (35 mm ²)		
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 chiaro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Tensione AC nominale	1.000 V AC	Tensione DC nominale	1.500 V DC
Corrente nominale	250 A	Corrente con conduttore max.	250 A
Norme	IEC 60947-7-1, UL 1059		

Dati dimensionamento secondo CSA

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

Dati dimensionamento secondo UL

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

Serie W

WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 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

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

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

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 colletttrice) è utilizzabile anche per la distribuzione del conduttore neutro e della messa a terra funzionale.
---------------------------	---

Approvazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dati ingegneristici	EPLAN_WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1001_20160419_008_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

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

Serie W
WPD 108 1X120/2X35+3X25+4X16 GY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

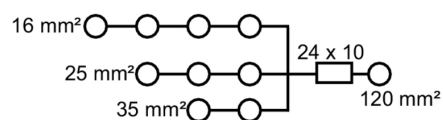
Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com**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
		35...120mm²		
		35...120mm²		
		25...95mm²		
				24 x 10 mm
		19Nm		3Nm
		M 14 x 1		M 6 x 30
		27mm		22mm
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
3		4		2
2.5...25mm²		1.5...16mm²		4...35mm²
2.5...25mm²		1.5...16mm²		4...35mm²
1.5...16mm²		1.5...16mm²		2.5...25mm²
2Nm		2Nm		2.5Nm
M 6 x 8		M 6 x 8		M 8 x 10
12mm		12mm		18mm
1				