

Serie W
WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BL**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 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BL
Nr.Cat.	2519490000
Versione	Serie W, Blocco di ripartizione, Sezione di dimensionamento: Guida di supporto / piastra di montaggio
GTIN (EAN)	4050118531916
CPZ	1 Pezzo

Serie W WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BL

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	455 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

Conformità ambientale del prodotto

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

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 22.59 Nm (25 mm ²) / conduttori in alluminio)	5...11.29 Nm (16 mm ²)
Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	19 Nm (185 mm ²) / 2 Nm (25 mm ²) / 2.5 Nm (35 mm ²)		

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	blu
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	353 A	Corrente con conduttore max.	353 A
Norme	IEC 60947-7-1, UL 1059		

Dati dimensionamento secondo CSA

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

Dati dimensionamento secondo UL

N° certificato (UR)	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		

Foglio dati**Serie W**
WPD 109 1X185/2X35+3X25+4X16 BL**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****Informazioni sul prodotto**

Informazioni sul prodotto Il blocco di alimentazione (barra collettore) è utilizzabile anche per la distribuzione del conduttore neutro e della messa a terra funzionale.

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Dati ingegneristici [STEP](#)

Documentazione utente [StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Omologazione/Certificato/Documento di conformità [Attestation of Conformity](#)

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

95...185mm²

70...185mm²

70...150mm²

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