

Serie W
WPD 105 1x35+1x16/2x25+3x16 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 105 1x35+1x16/2x25+3x16 GY
Nr.Cat.	1562170000
Versione	Serie W, Blocco di ripartizione, Sezione di dimensionamento: Collegamento a vite, Guida di supporto / piastra di montaggio
GTIN (EAN)	4050118385250
CPZ	1 Pezzo

Serie W
WPD 105 1x35+1x16/2x25+3x16 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	35,6 mm	Larghezza (pollici)	1,402 inch
Posizione verticale	70 mm	Altezza (pollici)	2,756 inch
Profondità	53,7 mm	Profondità (pollici)	2,114 inch
Peso netto	138 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 11.3...35 Nm (35 mm²) / conduttori in alluminio) / 5.1...16 Nm (16 mm²)
Coppia di serraggio (vite di serraggio per 3.5 Nm (35 mm²) / 2.5 conduttori in rame)	Nm (25 mm²)	Piastra terminale (necessaria)
Numero di potenziali	1	No
Numero dei punti di serraggio per piano	2	Numero di piani
Piani ponticellati internamente	Sì	1
Funzione N	Sì	Numero di potenziali per piano
Funzione PEN	No	1
		Collegamento PE
		No
		Funzione PE
		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	1.000 V DC
Corrente nominale	125 A	Corrente con conduttore max.	125 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 7.44.08 CEST

Serie W
WPD 105 1x35+1x16/2x25+3x16 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 collettore) è utilizzabile anche per la distribuzione del conduttore neutro e della messa a terra funzionale.

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

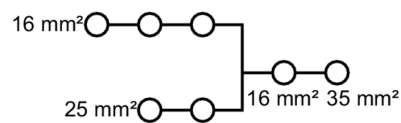
Brochure/Catalogo	CAT 1 TERM 16/17 EN
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1001_20160419_005_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

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

Serie W
WPD 105 1x35+1x16/2x25+3x16 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

4...35mm²

1.5...16mm²

4...35mm²

1.5...16mm²

2.5...25mm²

1.5...10mm²

3.5Nm

2.5Nm

M 8

M 6

19mm

19mm

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

3

2

1.5...16mm²

2.5...25mm²

1.5...16mm²

2.5...25mm²

1.5...10mm²

1.5...16mm²

2.5Nm

2.5Nm

M 6

M 6

12mm

14mm

1