

Serie W
WPD 305 3X35/6X25+9X16 3XGY

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 305 3X35/6X25+9X16 3XGY
Nr.Cat.	1562190000
Versione	Serie W, Blocco di ripartizione, Sezione di dimensionamento: Collegamento a vite, Guida di supporto / piastra di montaggio
GTIN (EAN)	4050118385274
CPZ	1 Pezzo

Serie W

WPD 305 3X35/6X25+9X16 3XGY

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	106,8 mm	Larghezza (pollici)	4,205 inch
Posizione verticale	70 mm	Altezza (pollici)	2,756 inch
Profondità	53,7 mm	Profondità (pollici)	2,114 inch
Peso netto	434 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	3	No
Numero dei punti di serraggio per piano	6	Numero di piani
Piani ponticellati internamente	No	1
Funzione N	No	Numero di potenziali per piano
Funzione PEN	No	3
		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		

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		

Serie W
WPD 305 3X35/6X25+9X16 3XGY

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

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_013_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

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

Serie W
WPD 305 3X35/6X25+9X16 3XGY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

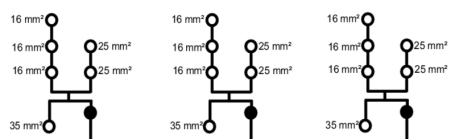
Klingenbergstraße 16

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
3				
4...35mm ²				
4...35mm ²				
2.5...25mm ²				
M 8				
19mm				
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
9				6
1.5...16mm ²				2.5...25mm ²
1.5...16mm ²				2.5...25mm ²
1.5...10mm ²				1.5...16mm ²
2.5Nm				2.5Nm
M 6				
12mm				14mm
3				