Serie W
WPD 202 4x35/4x25 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



Distribuzione di energia
L'elettricità sarà distribuita in modo sicuro ed efficiente ai consumatori di energia grazie alle morsettiere passanti della Serie W e ai morsetti ripartitori di fase ottimizzati WPD.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WPD 202 4x35/4x25 GY
Nr.Cat.	1561730000
Versione	Serie W, Blocco di ripartizione, Sezione di dimensionamento: Collegamento a vite, Guida di supporto / piastra di montaggio
GTIN (EAN)	4050118366778
CPZ	2 Pezzo

Serie W
WPD 202 4x35/4x25 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	44,4 mm	Larghezza (pollici)	1,748 inch
Posizione verticale	55,4 mm	Altezza (pollici)	2,181 inch
Profondità	49,3 mm	Profondità (pollici)	1,941 inch
Peso netto	184 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

Aaltri dati tecnici

Istruzioni di montaggio	Guida di supporto / piastra di montaggio	Lati aperti	chiuso
Tipo di montaggio	innestabile	bloccabile	Sì
con perno d'arresto	Sì		

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite	Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in alluminio)	8 Nm (35 mm²) / 4 Nm (25 mm²)
Coppia di serraggio (vite di serraggio per conduttori in rame)	3.5 Nm (35 mm²) / 2.5 Nm (25 mm²)	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	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

Tensione nominale	1.000 V	Tensione AC nominale	1.000 V AC
Tensione DC nominale	1.000 V DC	Corrente nominale	202 A
Corrente con conduttore max.	202 A	Norme	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Direzione di collegamento	laterale	Tipo di collegamento	Collegamento a vite

Weidmüller

Serie W
WPD 202 4x35/4x25 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		

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_20160420_020_ISSUE01.pdf

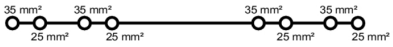
Nota sulla sicurezza

Avviso di sicurezza	Safety Information

Serie W
WPD 202 4x35/4x25 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

IEC 60947-7-1, IEC 61238-1

Inputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections		2		2	
Solid		4...35mm²		2.5...25mm²	
Stranded		4...35mm²		2.5...25mm²	
Flexible with ferrule		2.5...25mm²		1.5...16mm²	
Ribbon cable					
Torque		3.5Nm		2.5Nm	
Clamping screw		M 8		M 6	
Stripping length		22mm		18mm	

Outputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections		2		2	
Solid		4...35mm²		2.5...25mm²	
Stranded		4...35mm²		2.5...25mm²	
Flexible with ferrule		2.5...25mm²		1.5...16mm²	
Torque		3.5Nm		2.5Nm	
Clamping screw		M 8		M 6	
Stripping length		22mm		18mm	

No. of poles	1

Note	
	Aluminium conductor 16 mm² = 4.0 Nm; 25 mm² = 4.0 Nm; 35 mm² = 8.0 Nm