



Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto









I nostri blocchi di ripartizione WPD 1XX sono utilizzati in tutte le situazioni in cui l'alimentazione è fornita e distribuita. Il loro design intuitivo crea una panoramica migliore e consente un'implementazione rapida ed efficiente di una distribuzione dell'energia salvaspazio.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto ripartitore di potenziale, Collegamento a vite, grigio, 25 mm², 164 A, 1000 V, Numero di collegamenti: 7, Numero di piani: 1
N. d'ordine	<u>1562000000</u>
Tipo	WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY
GTIN (EAN)	4050118367157
CPZ	1 Pieza





Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni





ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E60693

Dimensioni e pesi

Profondità	49 mm	Profondità (pollici)	1.9291 inch
Posizione verticale	68 mm	Altezza (pollici)	2.6772 inch
Larghezza	31.5 mm	Larghezza (pollici)	1.2402 inch
Peso netto	96 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2

Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

N° certificato (ATEX)	CNEX16ATEX0005U	N° certificato (IECEX)	IECEXCNEX16.0005U
Tensione max. (ATEX)	550 V	Corrente (ATEX)	101 A
Sezione cavo max (ATEX)	25 mm²	Tensione max. (IECEX)	550 V
Corrente (IECEX)	101 A		

Aaltri dati tecnici

Lati aperti	chiuso	Istruzioni di montaggio	Guida di supporto / piastra di montaggio
Esecuzione a prova di esplosione	Sì	Tipo di montaggio	innestabile

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore Collegamento a vite collegamento

Dati caratteristici del sistema

Versione	Collegamento a vite	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

Data di creazione 06.11.2025 11:16:24 MEZ







Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Guida equipaggiata	Piastra di montaggio, TS 35	Funzione N	Sì
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	grigio
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0	•	

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	25 mm ²	Tensione nominale	1000 V
Tensione AC nominale	1000 V	Tensione DC nominale	1000 V
Corrente nominale	164 A	Corrente con conduttore max.	164 A
Norme	IEC 60947-7-1, UL 1059		

Dati dimensionamento secondo CSA

N° certificato (cCSAus)	70128467

Dati dimensionamento secondo UL

N° certificato (cURus)	F60693

Generale

Numero di poli	1	Sezione di collegamento cavo AWG,	AWG 4
		max.	
Istruzioni di montaggio	Guida di supporto / piastra di montaggio	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 16
Norme	IEC 60947-7-1, UL 1059	Guida equipaggiata	Piastra di montaggio, TS 35

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4	Direzione di collegamento	laterale
Tipo di collegamento 2	Collegamento a vite	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Numero di collegamenti	7	Campo di sezioni, max.	25 mm ²
Campo di sezioni, min.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 16
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	16 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	1.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	0 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	1.5 mm²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	25 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	1.5 mm²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	25 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo	1.5 mm ²		

Nota importante

Informazioni sul prodotto	La presa è conforme alla classe di infiammabilità V-2 secondo UL94.







Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-19	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

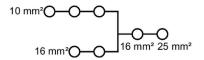


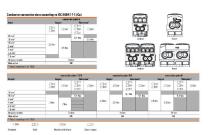


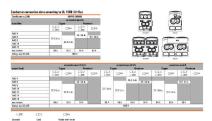
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

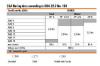
www.weidmueller.com

Disegni

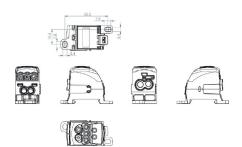


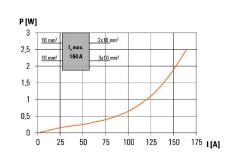












WPD 104 1X25+1X16/2X16+3X10 GY



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Set di chiavi a puntale



Chiavi in acciaio temprato al cromo-vanadio, prodotte secondo DIN ISO 2636 L (DIN 911), superficie con affinaggio d'alta qualità

Dati generali per l'ordinazione

 Tipo
 SKS 2,0-8,0 MR
 Versione

 N. d'ordine
 9008870000
 socket wrenches

 GTIN (EAN)
 4032248266623

 CPZ
 1 ST

Cacciavite a croce, tipo Pozidriv



Cacciavite con intaglio a croce, tipo Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, innesto femmina secondo ISO 8764-PZ, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

 Tipo
 SDK PZ2
 Versione

 N. d'ordine
 9008540000
 Cacciavite, Cacciavite

 GTIN (EAN)
 4032248056538

 CPZ
 1 ST

Data di creazione 06.11.2025 11:16:24 MEZ