

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Cablaggio di impianti civili

Per le installazioni negli edifici civili, Weidmüller propone un sistema completo che trova il suo centro nelle guide in rame 10×3 e che include componenti perfettamente coordinati: dai morsetti da installazione, alle morsettiere a conduttore neutro, alle morsettiere di distribuzione fino ad accessori generali quali barre collettrici e supporti per barre collettrici.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto ripartitore di potenziale, Collegamento a vite, marrone, 25 mm², 101 A, 1000 V, Numero di collegamenti: 8, Numero di piani: 1
N. d'ordine	<u>2814500000</u>
Tipo	WPD 100 2X25/6X10 BN
GTIN (EAN)	4064675299738
CPZ	3 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

_			-
Omo	loga	azio	nı

Omologazioni



	Λ	
/	V,	
Έ	_	?

ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	49 mm	Profondità (pollici)	1.9291 inch
Posizione verticale	55.4 mm	Altezza (pollici)	2.1811 inch
Larghezza	30.2 mm	Larghezza (pollici)	1.189 inch
Peso netto	102 g		

Temperature

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

Aaltri dati tecnici

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	Piani ponticellati internamente	Sì
Guida equipaggiata	TS 35	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	marrone
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	101 A	Corrente con conduttore max.	101 A
Norme	UL 1059, IEC 60947-7-1		

Data di creazione 15.11.2025 04:33:35 MEZ

Versione catalogo / Disegni 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

G	_	n	_	rs	П	۵

Numero di poli	1	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 4
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 16	Norme	UL 1059, IEC 60947-7-1
Guida equipaggiata	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	8	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 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	25 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	1.5 mm ²		

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		

Data di creazione 15.11.2025 04:33:35 MEZ

Versione catalogo / Disegni



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni















