

Serie Z
ZDU 2.5/2X2AN/D+

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**Collegamento di campo con tecnologia a molla autobloccante**

La tecnologia a molla autobloccante è un sistema di contatto universale per tutte le comuni tipologie di collegamento conduttori. La sua eccellente flessibilità rende la molla autobloccante un collegamento alternativo particolarmente vantaggioso.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZDU 2.5/2X2AN/D+
Nr.Cat.	1650340000
Versione	Serie Z, Morsetto componibile portacomponenti, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 2.5 mm², Molla autobloccante, beige
GTIN (EAN)	4008190297398
CPZ	20 Pezzo

Serie Z
ZDU 2.5/2X2AN/D+

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	5,1 mm	Larghezza (pollici)	0,201 inch
Posizione verticale	79,5 mm	Altezza (pollici)	3,13 inch
Profondità	38,5 mm	Profondità (pollici)	1,516 inch
Profondità inclusa guida DIN	39,5 mm	Peso netto	10,66 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.	120 °C		

Altri dati tecnici

Componente elettronico	diodo	Esecuzione a prova di esplosione	Sì
Lati aperti	destra	Tipo di montaggio	innestabile

Dati caratteristici del sistema

Versione	Molla autobloccante, con diodo, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di potenziali	1	Numero di piani	1
Numero dei punti di serraggio per piano	4	Numero di potenziali per piano	1
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No
Guida	TS 35	Funzione N	No
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	Beige scuro
Classe d'inflammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2,5 mm ²	Tensione nominale	400 V
Corrente nominale	1 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	2,66 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Grado di lordura	3		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Campo di sezioni, max.	4 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	10 mm
Numero di collegamenti	4	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²	Tipo di collegamento	Molla autobloccante

Serie Z
ZDU 2.5/2X2AN/D+

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 3.0	EC000903	ETIM 4.0	EC000903
ETIM 5.0	EC000903	ETIM 6.0	EC000903
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-27
eClass 6.2	27-14-11-27	eClass 7.1	27-14-11-27
eClass 8.1	27-14-11-27	eClass 9.0	27-14-11-27
eClass 9.1	27-14-11-47		

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_PT1181_20160418_1193_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

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

Foglio dati

Serie Z
ZDU 2.5/2X2AN/D+

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