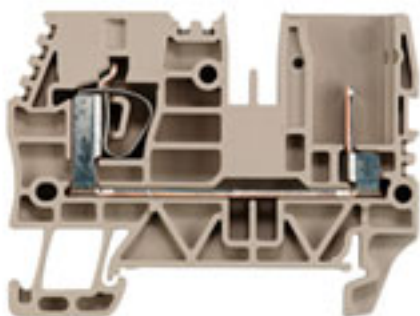


**Serie Z
ZT 4/2AN/1**

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	ZT 4/2AN/1
Nr.Cat.	1854960000
Versione	Serie Z, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 4 mm², Molla autobloccante, Beige scuro
GTIN (EAN)	4032248395705
CPZ	50 Pezzo

Serie Z
ZT 4/2AN/1

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	6,5 mm	Larghezza (pollici)	0,256 inch
Posizione verticale	58 mm	Altezza (pollici)	2,283 inch
Profondità	43 mm	Profondità (pollici)	1,693 inch
Profondità inclusa guida DIN	43,5 mm	Peso netto	11 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.	120 °C		

Altri dati tecnici

Esecuzione a prova di esplosione	No	Lati aperti	destra
Tipo di montaggio	innestabile		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max.	4 mm ²	Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	Collegamento ad innesto
---	-------------------	--	-------------------------

Dati caratteristici del sistema

Versione	2 collegamenti a molla autobloccante - 1 collegamento ad innesto, innestabile	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	1
Numero di potenziali per piano	1	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida	TS 35

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	4 mm ²	Tensione nominale	800 V
Tensione max. del portamorsetto e del sistema innestabile	800 V	Corrente nominale	32 A
Corrente con conduttore max.	32 A	Norme	IEC 61984, A norma IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Corrente Gr C (CSA)	28 A	N° certificato (CSA)	200039-1720292
Sezione cavo max (CSA)	10 AWG	Sezione cavo min (CSA)	26 AWG
Tensione Gr C (CSA)	600 V		

Serie Z
ZT 4/2AN/1

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**Dati dimensionamento secondo UL**

Corrente Gr C (cURus)	28 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	10 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	26 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	10 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	26 AWG	N° certificato (cURus)	E60693
Tensione Gr C (cURus)	600 V		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Campo di sezioni, max.	6 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,13 mm ²	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	12 mm
Numero di collegamenti	1	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 10
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²	Tipo di collegamento	Molla autobloccante
Tipo di collegamento 2	Collegamento ad innesto		

Classificazioni

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-20
eClass 6.2	27-14-92-14	eClass 7.1	27-14-92-14
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, Zuken E3.S
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	DE_PT1131_20160418_1473_ISSUE01.pdf

Nota sulla sicurezza

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

Foglio dati

Serie Z
ZT 4/2AN/1

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