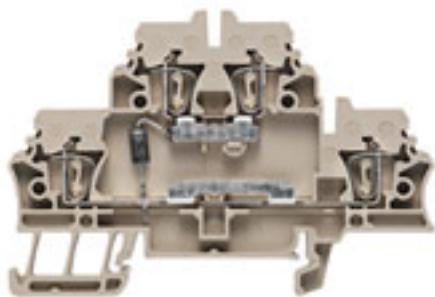


ZDK 2.5/D/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto



Perché non integrare funzioni elettriche semplici in un morsetto componibile passante? Ha lo stesso design sottile dei nostri morsetti componibili passanti, con funzioni aggiuntive da utilizzare, come le connessioni trasversali. Spesso, un piccolo componente è sufficiente ad integrare un dispositivo esterno nella vostra tecnologia di automazione. I nostri morsetti componibili modulari con componenti elettronici lo rendono possibile, in modo rapido, semplice e con un fitting perfetto.

Dati generali per l'ordinazione

Versone	Serie Z, Morsetto componibile portacomponenti, Morsetto componibile a due piani, Sezione di dimensionamento: 2.5 mm ² , Molla autobloccante, Beige scuro
Nr.Cat.	1713290000
Tipo	ZDK 2.5/D/8
GTIN (EAN)	4008190334260
CPZ	50 Pezzo

ZDK 2.5/D/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	53 mm	Profondità (pollici)	2,087 inch
Profondità inclusa guida DIN	54 mm	Posizione verticale	79,1 mm
Altezza (pollici)	3,114 inch	Larghezza	5,1 mm
Larghezza (pollici)	0,201 inch	Peso netto	11,52 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50 °C
Temperatura d'esercizio continuo, max.	120 °C		

Aaltri dati tecnici

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

Componente

Componente diodo	Corrente diretta	2 A
	Tensione inversa	1.500 V
	Tensione diretta	1,6 V

Dati caratteristici del sistema

Versione	Molla autobloccante, per connettore trasversale ad innesto, aperto da un lato, con diodo	Piastra terminale (necessaria)
Numero di potenziali	1	Si
Numero dei punti di serraggio per piano	2	
Piani ponticellati internamente	Sì	
Guida	TS 35	
Funzione PE	No	

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-O		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2,5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Corrente nominale	0,5 A	Corrente con conduttore max.	0,5 A
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,33 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	0,77 W
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Grandezza conduttore Factory wiring max (CSA)	12 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (CSA)	26 AWG
Grandezza conduttore Field wiring max (CSA)	12 AWG	Grandezza conduttore Field wiring min (CSA)	26 AWG
Nº certificato (CSA)	80053378-200039		

Dati tecnici**Dati dimensionamento secondo UL**

Corrente Gr C (UR)	15 A	Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	14 AWG
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	26 AWG	Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	14 AWG
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	26 AWG	N° certificato (UR)	E60693
Tensione Gr C (UR)	300 V		

Dimensioni

Sfalsamento TS 35	50 mm
-------------------	-------

Generale

Guida	TS 35	Norme	IEC 60947-7-1
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 30		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A2	Campo di sezioni, max.	2,5 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,05 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 AWG, min.	AWG 30
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	1,5 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.	1,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	2,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0,5 mm ²
Terminali doppi, max.	0,34 mm ²	Terminali doppi, min.	0,14 mm ²
Tipo di collegamento	Molla autobloccante		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000903	ETIM 7.0	EC000903
ETIM 8.0	EC000903	ECLASS 9.0	27-14-11-27
ECLASS 9.1	27-14-11-47	ECLASS 10.0	27-14-11-27
ECLASS 11.0	27-14-11-27	ECLASS 12.0	27-14-11-27

Nota importante

Informazioni sul prodotto	Deve essere rispettata la temperatura d'esercizio a regime continuo permessa
---------------------------	--

Omologazioni

Omologazioni



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

Data di creazione 16 marzo 2023 9.26.17 CET

Dati tecnici**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	EAC certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA declaration of conformity
Dati ingegneristici	WSCAD
Notifica modifica prodotto	TI_913_ZDK_2.5_D_8_Diode_change
Documentazione utente	StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

ZDK 2.5/D/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Disegni

