

ZDUB 2.5-2/2AN/7/DB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Grazie al design compatto, i morsetti componibili mini guide sono ideali per lavorare in spazi limitati, come custodie piccole e terminali.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Serie Z, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 2.5 mm ² , Molla autobloccante, Beige scuro, Montaggio diretto
N. d'ordine	1704440000
Tipo	ZDUB 2.5-2/2AN/7/DB
GTIN (EAN)	4008190948184
CPZ	20 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Disponibile fino a	2023-11-28T00:00:00+01:00

ZDUB 2.5-2/2AN/7/DB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (cURusEX) E184763

Dimensioni e pesi

Profondità	24 mm	Profondità (pollici)	0.9449 inch
Posizione verticale	33.2 mm	Altezza (pollici)	1.3071 inch
Larghezza	5.1 mm	Larghezza (pollici)	0.2008 inch
Peso netto	31.1 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-50	Temperatura d'esercizio continuo, max.	120

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di dimensionamento IECEx/ATEX

N° certificato (ATEX)	DEMKO16ATEX1808U	N° certificato (IECEx)	IECExULD16.0036U
Tensione max. (ATEX)	550 V	Corrente (ATEX)	21 A
Sezione cavo max (ATEX)	2.5 mm²	Tensione max. (IECEx)	550 V
Corrente (IECEx)	21 A	Sezione cavo max (IECEx)	2.5 mm²
Marcatore EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Marcatore Ex 2014/34/EU	II 2 G D

Altri dati tecnici

Lati aperti	destra	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Tipo di montaggio	Montaggio diretto		

Dati caratteristici del sistema

Versione	Molla autobloccante, può essere ponticellato soltanto nel punto di serraggio, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
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	No	Collegamento PE	No
Funzione N	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	Beige scuro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

ZDUB 2.5-2/2AN/7/DB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dati dimensionamento**

Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	800 V
Tensione DC nominale	800 V	Corrente nominale	24 A
Corrente con conduttore max.	30 A	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-0.77 W	x

Dimensioni

Sfalsamento TS 15	17 mm	Sfalsamento TS 35	32 mm
-------------------	-------	-------------------	-------

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A2	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 12
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	10 mm
Tipo di collegamento	Molla autobloccante	Numero di collegamenti	2
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26
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 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, 2.5 mm ² max.		Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	4 mm ²

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

ZDUB 2.5-2/2AN/7/DB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessori****Supporto marcatori**

Il portamarcatore offre la possibilità di un ulteriore montaggio di marcatori di standard con un passo di 5 o 5,1 mm. I supporti angolari possono essere combinati opzionalmente e montati in tutti i canali di marcatura standard delle morsettiere modulari Klippon®. I tipi di marcatori adatti sono reperibili sotto i rispettivi accessori del supporto per siglatura di designazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BZT 1 WS 10/5	Versione
N. d'ordine	1805490000	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270231	
CPZ	100 ST	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione
N. d'ordine	1805520000	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270248	
CPZ	100 ST	