

ZVL 1.5 INV BR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Per il collegamento dei conduttori e la distribuzione o il collegamento incrociato del potenziale sui morsetti componibili di sensori e per attuatori ZIA si possono utilizzare le spine di distribuzione. Le spine possono essere facilmente collegate tra loro e inserite nei morsetti componibili ZIA. A seconda del design delle spine, il potenziale è interconnesso tra le spine.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Inserito, Molla autobloccante, 1.5 mm ² , Striscia di distribuzione, marrone
N. d'ordine	1714700000
Tipo	ZVL 1.5 INV BR
GTIN (EAN)	4008190334475
CPZ	20 Pezzo

ZVL 1.5 INV BR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Profondità	17,45 mm	Profondità (pollici)	0,687 inch
Posizione verticale	12,9 mm	Altezza (pollici)	0,508 inch
Larghezza	5,08 mm	Larghezza (pollici)	0,2 inch
Peso netto	1,35 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °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	innestato		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max. 1,5 mm²

Dati caratteristici del sistema

Versione	Striscia di distribuzione	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	1
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No

Dati dei materiali

Materiale	Wemid	Colori	marrone
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	1,5 mm ²	Tensione nominale	250 V
Tensione DC nominale	250 V	Corrente nominale	17,5 A
Norme	IEC 60947-7-1	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	1,83 mΩ
Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV	Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	0,56 W
Grado di lordura	3		

Dimensioni

Sfalsamento TS 35	10 mm
-------------------	-------

Generale

Norme	IEC 60947-7-1	Numero di poli	1
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26

ZVL 1.5 INV BR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A2	Campo di sezioni, max.	2,5 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,13 mm ²	Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	7 mm
Numero di collegamenti	1	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	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.	0,75 mm ²
Terminali doppi, min.	0,5 mm ²	Tipo di collegamento	Molla autobloccante

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-92
ECLASS 12.0	27-14-11-92	ECLASS 13.0	27-25-03-90
ECLASS 14.0	27-25-03-90		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	/
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione

Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	Beipackzettel_ZIA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

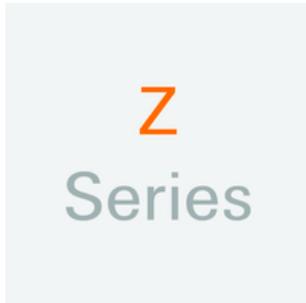
ZVL 1.5 INV BR

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

www.weidmueller.com

Accessori

Serie Z



L'impiego di manicotti di riduzione semplifica il collegamento dei conduttori nelle sezioni più piccole. I conduttori possono essere inseriti nel punto di serraggio in modo sicuro, senza danneggiare i trefoli. Con il manicotto di riduzione, il conduttore viene centrato nel punto di serraggio.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZRH 1.5N/2	Versione
N. d'ordine	1632130000	Serie Z, Manicotto di riduzione
GTIN (EAN)	4008190487348	
CPZ	1.000 Pezzo	
Tipo	ZRH 1.5N/1	Versione
N. d'ordine	1632140000	Serie Z, Manicotto di riduzione
GTIN (EAN)	4008190487355	
CPZ	1.000 Pezzo	

Spine di distribuzione



Per il collegamento dei conduttori e la distribuzione o il collegamento incrociato del potenziale sui morsetti componibili di sensori e per attuatori ZIA si possono utilizzare le spine di distribuzione. Le spine possono essere facilmente collegate tra loro e inserite nei morsetti componibili ZIA. A seconda del design delle spine, il potenziale è interconnesso tra le spine.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	BZT ZVL1.5	Versione
N. d'ordine	1676610000	Serie Z, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4008190460037	
CPZ	100 Pezzo	
Tipo	BZT ZVL1.5/O.ZA	Versione
N. d'ordine	1676620000	Serie Z, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4008190460020	
CPZ	100 Pezzo	

ZVL 1.5 INV BR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Stampa speciale



Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

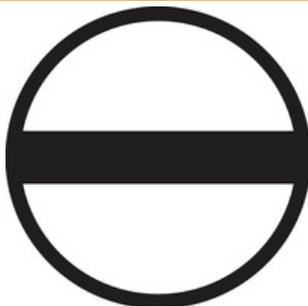
- Ampia scelta di marcatori pronti all'uso
- Montaggio a strisce per un fissaggio veloce
- Marcatori per l'identificazione delle connessioni, adatti a tutti i morsetti Weidmüller
- Disponibili nel formato neutro MultiCard o con stampa standard

Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/5 MC SDR	Versione
N. d'ordine	1609810000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, su richiesta cliente
CPZ	200 Pezzo	

Cacciavite a lama



Cacciavite a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versione
N. d'ordine	9008330000	Cacciavite, Cacciavite
GTIN (EAN)	4032248056286	
CPZ	1 Pezzo	