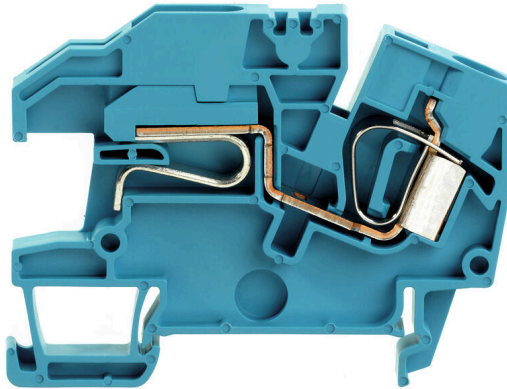


**Illustrazione del prodotto****Cablaggio di impianti civili**

Per le installazioni negli edifici civili, Weidmüller propone un sistema completo che trova il suo centro nelle guide in rame 10×3 e che include componenti perfettamente coordinati: dai morsetti da installazione, alle morsettiere a conduttore neutro, alle morsettiere di distribuzione fino ad accessori generali quali barre collettrici e supporti per barre collettrici.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Morsetto da installazione multi piano, Molla auto-bloccante, blu, 6 mm <sup>2</sup> , 41 A, 250 V, Numero di collegamenti: 1, Numero di piani: 1
N. d'ordine	<a href="#">1808320000</a>
Tipo	ZNT 6 S
GTIN (EAN)	403224828055 1
CPZ	50 Pieza
Stato consegna	Disdetto
Disponibile fino a	2023-03-31T00:00:00+02:00
Prodotto alternativo	<a href="#">AITB 6 BB NDT BL</a>

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Profondità	49.2 mm	Profondità (pollici)	1.937 inch
Profondità inclusa guida DIN	50.09 mm	Posizione verticale	64.35 mm
Altezza (pollici)	2.5335 inch	Larghezza	8.1 mm
Larghezza (pollici)	0.3189 inch	Peso netto	15.05 g

## Temperature

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

## Conformità ambientale del prodotto

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

## Altri dati tecnici

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

## Dati caratteristici del sistema

Versione	Molla autobloccante, Con collegamento barra collettrice, per connettore trasversale ad innesto, aperto da un lato	Piastra terminale (necessaria)	Sì
Numero di potenziali	1	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 equipaggiata	TS 35	Funzione N	Sì
Funzione PE	No	Funzione PEN	No

## Dati dei materiali

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

## Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	6 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	250 V
Tensione DC nominale	250 V	Corrente nominale	41 A
Corrente con conduttore max.	41 A	Norme	A norma IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	4 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1.31 W x		Grado di lordura	3

## ZNT 6 S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni

Sfalsamento TS 35 32.5 mm

## Generale

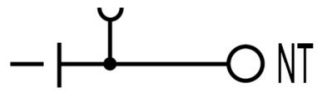
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8	Istruzioni di montaggio	Montaggio diretto
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20	Norme	A norma IEC 60947-7-1
Guida equipaggiata	TS 35		

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A5	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8
Direzione di collegamento	obliquo	Lunghezza di spellatura	12 mm
Tipo di collegamento	Molla autobloccante	Numero di collegamenti	1
Campo di sezioni, max.	10 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	6 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	10 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	10 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.5 mm <sup>2</sup>		

## Classificazioni

ETIM 8.0	EC001329	ETIM 9.0	EC001329
ETIM 10.0	EC001329	ECLASS 14.0	27-25-01-10
ECLASS 15.0	27-25-01-10		



## Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZQV 6/2 GE	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1627850000</a>	Accessori, Collegamento trasversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200428	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 6/3 GE	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1627860000</a>	Accessori, Collegamento trasversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200435	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 6/4 GE	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1627870000</a>	Accessori, Collegamento trasversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200442	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 6/24 GE	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1908990000</a>	Accessori, Collegamento trasversale, 41 A
GTIN (EAN)	4032248535309	
CPZ	10 ST	
Tipo	ZQV 6/32 GE	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1733640000</a>	Accessori, Collegamento trasversale, 41 A
GTIN (EAN)	4008190994334	
CPZ	10 ST	

## Piastre terminali e piastre divisorie



Le piastre divisorie e le piastre terminali sono accessori essenziali per le morsettiere. Le piastre divisorie offrono una separazione ottica ed elettrica dei diversi potenziali e gruppi funzionali, aumentando la sicurezza e garantendo una struttura chiara all'interno del quadro elettrico. Le piastre terminali chiudono la fila di morsettiere sui lati, proteggono dal contatto con le parti sotto tensione e assicurano una finitura pulita e stabile. Entrambi i componenti sono perfettamente compatibili con le rispettive serie di morsettiere Weidmüller, contribuendo così a un cablaggio sicuro, conforme e professionale.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZAP ZDU 6 S	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1808250000</a>	Serie Z, Terminale
GTIN (EAN)	4032248279982	
CPZ	20 ST	

## ZNT 6 S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

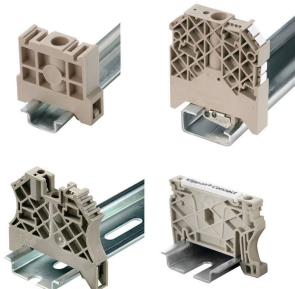
Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

Tipo	ZAP ZDU 6 S BL	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1808260000</a>	Serie Z, Terminale
GTIN (EAN)	4032248279999	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZHP S SO	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1808280000</a>	Serie Z, Piastra di fissaggio
GTIN (EAN)	4032248280513	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZHP S	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1808290000</a>	Serie Z, Piastra di fissaggio
GTIN (EAN)	4032248280520	
CPZ	20 ST	

## Terminale di fissaggio



Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre che alloggiare le spine di prova.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	EW 35	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0383560000</a>	Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190181314	100 °C
CPZ	50 ST	
Tipo	EW 35 GR 7032	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0383530000</a>	Terminale di fissaggio, grigio, TS 35, V-0, Wemid, Larghezza: 9 mm,
GTIN (EAN)	4008190027322	120 °C
CPZ	50 ST	
Tipo	EW 35/SCHA/M3	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0258660000</a>	Terminale di fissaggio, beige, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 16.5
GTIN (EAN)	4008190033477	mm, 100 °C
CPZ	20 ST	
Tipo	WEW 35/1	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1059000000</a>	Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 12
GTIN (EAN)	4008190172282	mm, 100 °C
CPZ	50 ST	
Tipo	WEW 35/2	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1061200000</a>	Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, HB, Wemid, Larghezza: 8
GTIN (EAN)	4008190030230	mm, 100 °C
CPZ	50 ST	
Tipo	ZEW 35	Versione
N. d'ordine	<a href="#">9540000000</a>	Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 6
GTIN (EAN)	4008190956264	mm, 100 °C
CPZ	20 ST	

## ZNT 6 S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

Tipo	ZEW 35/2	Versione
N. d'ordine	<a href="#">8630740000</a>	Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, V-2, Wemid, Larghezza: 8
GTIN (EAN)	4032248348916	mm, 100 °C
CPZ	20 ST	

## Barra collettore



Con le nostre barre collettore in vari materiali e i relativi accessori, è possibile collegare i cavi nel più piccolo spazio di installazione. A seconda dell'applicazione, i potenziali possono essere raccolti, distribuiti o dissipati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SSCH 10X3X1000 CU/SN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0348900000</a>	Barra collettore (Morsetto), argento, Posizione verticale: 1000 mm,
GTIN (EAN)	4008190024802	Profondità: 3 mm, Rame
CPZ	25 M	

## Collegamenti barra collettore



Weidmueller offre terminali per vari tipi di sistemi di barre. A seconda dell'applicazione si può distinguere tra morsetti di derivazione isolati e non isolati.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZB 4	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0316500000</a>	Morsetto (collegamento barra collettore)
GTIN (EAN)	4008190061999	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 4G BL	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0322180000</a>	Morsetto (collegamento barra collettore)
GTIN (EAN)	4008190050504	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 4G GN/GE	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0322160000</a>	Morsetto (collegamento barra collettore)
GTIN (EAN)	4008190014278	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 4G SW	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0322110000</a>	Morsetto (collegamento barra collettore)
GTIN (EAN)	4008190189310	
CPZ	50 ST	

## ZNT 6 S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

Tipo	ZB 4K BL	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0475380000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190010942	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 4K GE/GN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0475360000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190188047	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 4K GG HENSEL	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1824560000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4032248330973	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 4K SW	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0475310000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190008406	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 4/6	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0556700000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190188412	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 4/6K BL	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0565480000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190086831	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 4/6K GE/GN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0565460000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190032609	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 16K BL	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0502880000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190014186	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 16K GE/GN	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0502860000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190188795	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 16K SW	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0502810000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190332563	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 16 ZKSC	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0316600000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190145989	
CPZ	50 ST	
Tipo	ZB 35K BL M6X16	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0502680000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190004385	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZB 35K GE/GN M6X16	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0502660000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190052294	
CPZ	20 ST	

## ZNT 6 S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

Tipo	ZB 35K SW M6X16	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0502610000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190332587	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZB 35/M6X16	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0266500000</a>	Morsetto (collegamento barra colletttrice)
GTIN (EAN)	4008190102814	
CPZ	20 ST	

## neutra



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 5/8 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Passo in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, bianco
CPZ	800 ST	
Tipo	WS 10/6 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1828450000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248350513	Allen-Bradley, bianco
CPZ	600 ST	
Tipo	WS 10/6 M MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1818400000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, bianco
CPZ	600 ST	
Tipo	ZS 12/6 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1610020000</a>	ZS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190444600	Allen-Bradley, bianco
CPZ	400 ST	

## ZNT 6 S

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">1805490000</a>	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270231	
CPZ	100 ST	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1805520000</a>	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270248	
CPZ	100 ST	

## DEK 5/8



## WS/ DEK

I marcatori per morsetti MultiMark utilizzano un innovativo materiale realizzato con 2 componenti. Il profilo rigido della base del marcatore si fissa saldamente nel connettore. La finitura superficiale elastica rende il marcatore semplice da installare. Questa combinazione di materiali, permette alle strisce di essere allungate per adattarsi alle leggere variazioni dimensionali che tendono a sommarsi, specialmente con i morsetti componibili più lunghi. Un ulteriore vantaggio è l'eccellente stampabilità del materiale superficiale, che garantisce un'etichettatura resistente e durevole. Grazie alla risoluzione di stampa di 300 dpi si ottengono scritte molto leggibili.

## I vantaggi di MultiMark

- Compatibile con i morsetti componibili Weidmüller.
- Tenuta forte e stampa di lunga durata
- Le strisce continue permettono di risparmiare sui tempi di installazione
- Semplice da installare grazie all'innovativo materiale composito
- Etichetta ampia per una leggibilità ottimale
- Elevata flessibilità grazie all'indipendenza del produttore

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	DEK 5/8 MM WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2007130000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Weidmueller, bianco
GTIN (EAN)	4050118392012	
CPZ	500 ST	

**Cacciavite a lama**

Cacciaviti 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 1.0X5.5X150	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">2749380000</a>	Cacciavite, Larghezza della lama (B): 5.5 mm, Lunghezza della lama:	
GTIN (EAN)	4050118895605	150 mm, Spessore della lama (A): 1 mm	
CPZ	1 ST		