

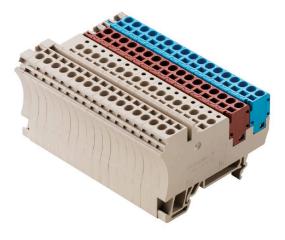


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto







Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsetto per sensori e attuatori, Molla autobloc-
	cante, 1.5 mm², Numero di poli: 17
N. d'ordine	<u>1692640000</u>
Tipo	ZIA 1.5/3L-1S/16/KB
GTIN (EAN)	4008190870355
CPZ	2 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

logazion	

Omologazioni



ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Sito web UL	
N° certificato (LIR)	F60693	

Dimensioni e pesi

Profondità	45.5 mm	Profondità (pollici)	1.7913 inch
Profondità inclusa guida DIN	46 mm	Posizione verticale	68.5 mm
Altezza (pollici)	2.6968 inch	Larghezza	91.4 mm
Larghezza (pollici)	3.5984 inch	Peso netto	142.56 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C40 °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%

Aaltri dati tecnici

Lati aporti	doctro	Econoziono a prova di acplaciona	No
Lau aperu	uestia	Esecuzione a prova di espiosione	No
Tipo di montaggio	innestabile		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile 1.5 mm² con terminale DIN 46228/1, altro collegamento, max.

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	No	Numero di potenziali	16
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio	per piano 2
Piani ponticellati internamente	No	Collegamento PE	No
Guida equipaggiata	TS 35	_	

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	Beige scuro
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
Corrente con conduttore max.	17.5 A	Norme	A norma IEC 60947-7-1
Posistanza di passaggio conformo	a IEC 192 mO	Tanciana impulsiva di dimana	vionamento 1 kV

Resistenza di passaggio conforme a IEC $\,$ 1.83 m Ω $\,$ Tensione impulsiva di dimensionamento $\,$ 4 k $\,$ 60947-7-x $\,$

Data di creazione 03.11.2025 09:48:05 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-0.56 W	Grado di lordura	3
X		

Dati dimensionamento secondo CSA

Sezione cavo max (CSA)	14 AWG	N° certificato (CSA)	200039-1068678
Tensione Gr B (CSA)	300 V	Corrente Gr B (CSA)	10 A
Tensione Gr D (CSA)	300 V	Corrente Gr D (CSA)	10 A
Sezione cavo min (CSA)	26 AWG		

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (UR)	14 AWG	Corrente Gr D (UR)	10 A
Grandezza conduttore Factory wiring min (UR)	26 AWG	N° certificato (UR)	E60693
Grandezza conduttore Field wiring min (UR)	26 AWG	Tensione Gr D (UR)	300 V
Grandezza conduttore Field wiring max (UR)	14 AWG		

Dimensioni

Generale

Numero di poli	17	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Norme	A norma IEC 60947-7-1
Guida equipaggiata	TS 35		

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A1	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 14
Direzione di collegamento	in alto	Lunghezza di spellatura	7 mm
Tipo di collegamento 2	Molla autobloccante	Tipo di collegamento	Molla autobloccante
Numero di collegamenti	68	Campo di sezioni, max.	2.5 mm ²
Campo di sezioni, min.	0.13 mm 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.	0.13 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.	0.13 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.13 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	1.5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.13 mm ²	Terminali doppi, max.	0.75 mm ²
Terminali doppi, min.	0.5 mm²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.13 mm ²	Sezione di collegamento, flessibile, min.	0.13 mm ²

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000900	ETIM 7.0	EC000900
ETIM 8.0	EC000900	ETIM 9.0	EC000900

Data di creazione 03.11.2025 09:48:05 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

ETIM 10.0	EC000900	ECLASS 9.0	27-14-11-28
ECLASS 9.1	27-14-11-28	ECLASS 10.0	27-14-11-28
ECLASS 11.0	27-14-11-28	ECLASS 12.0	27-14-11-28
ECLASS 13.0	27-25-01-12	ECLASS 14.0	27-25-01-12
ECLASS 15.0	27-25-01-12		

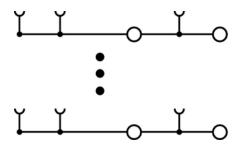


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

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

Dati gen	ierali per l'ordina	izione
Tipo	ZQV 2.5/2	Versione
N. d'ordine	1608860000	Serie Z, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190123680	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5/3	Versione
N. d'ordine	<u>1608870000</u>	Accessori, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061630	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5/4	Versione
N. d'ordine	<u>1608880000</u>	Accessori, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190082208	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5/5	Versione
N. d'ordine	1608890000	Accessori, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190065713	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5/6	Versione
N. d'ordine	1608900000	Accessori, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190149840	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5/7	Versione
N. d'ordine	1608910000	Accessori, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190159665	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5/8	Versione
N. d'ordine	1608920000	Accessori, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190061531	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5/9	Versione
N. d'ordine	1608930000	Accessori, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190117009	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5/10	Versione
N. d'ordine	1608940000	Accessori, Collegamento trasversale, 24 A
GTIN (EAN)	4008190099060	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5/20	Versione
N. d'ordine	<u>1908960000</u>	Serie Z, Collegamento trasversale, per morsetti, Numero di poli: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	-
CPZ	20 ST	
_		

Data di creazione 03.11.2025 09:48:05 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo ZOV 2.5/50 N. d'ordine <u>1697540000</u> GTIN (EAN) 4008190883256

CPZ

Versione

Accessori, Collegamento trasversale, 24 A

Manicotto di riduzione

10 ST



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

90	norum por rorumaziono	
Tipo	ZRH 1.5N/1	Versione
N. d'ordine	1632140000	Serie Z, Manicotto di riduzione
GTIN (EAN)	4008190487355	
CPZ	1000 ST	
Tipo	ZRH 1.5N/2	Versione
N. d'ordine	<u>1632130000</u>	Serie Z, Manicotto di riduzione
GTIN (EAN)	4008190487348	
	1000 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 standardPer 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

Dati goii	at gonoral por roralitations	
Tipo	DEK 5/5 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, bianco
CPZ	1000 ST	

Data di creazione 03.11.2025 09:48:05 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	WS 8/5 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	<u>1640740000</u>	WS, Terminal marker, 8 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190279103	Allen-Bradley, bianco
CPZ	720 ST	
Tipo	ZS 15/5 MC NE WS	Versione
Tipo N. d'ordine	ZS 15/5 MC NE WS 1646630000	Versione ZS, Terminal marker, 15 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller,
•	· ·	

ZGB - portacartellini reclinabile per gruppi di cartellini



ZGB 15 è un portacartellini di gruppo ribaltabile. Il portacartellini può accogliere i dekafix 5, i marcatori per la siglatura di morsetti WS 12/5 o il marcatore ad innesto ESO 15.

ZGB 30 è un portacartellini di gruppo ribaltabile. Il portacartellino può contenere il dekafix 5, i marcatori per la siglatura di morsetti WS 12/5 o il marcatore ad innesto ESO 7.

I marcatori ad innesto e le strisce protettive si trovano alla voce "Accessori".

Dati generali per l'ordinazione

ZGB 30	Versione
<u>1611930000</u>	Cartellini per morsetti, Terminal marker, 32 x 7 mm, Passo in mm (P):
4008190002251	5.00 Weidmueller, bianco
20 ST	
ZGB 15	Versione
<u>1636530000</u>	Cartellini per morsetti, Terminal marker, 15 x 7 mm, Passo in mm (P):
4008190297053	5.00 Weidmueller, bianco
20 ST	
	1611930000 4008190002251 20 ST ZGB 15 1636530000 4008190297053



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

WS 8/5



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.

- 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 WS 8/5 MM WS
N. d'ordine 2007150000
GTIN (EAN) 4050118392029
CPZ 800 ST

Versione

WS, Terminal marker, 8 x 5 mm, Weidmueller, bianco

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 0.4X2.0X60
 Versione

 N. d'ordine
 2749260000
 Cacciavite, Larghezza della lama (B): 2 mm, Lunghezza della lama: 60

 GTIN (EAN)
 4050118895537
 mm, Spessore della lama (A): 0.4 mm

 CPZ
 1 ST

Data di creazione 03.11.2025 09:48:05 MEZ