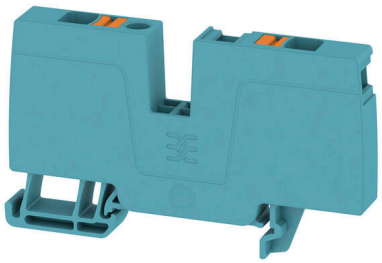
Data sheet

ALO 6 BL

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto



I nostri morsetti di alimentazione, in combinazione con i collegamenti trasversali, offrono la possibilità di una distribuzione flessibile del potenziale su morsetti con una diversa sezione nominale.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	morsetto di alimentazione, PUSH IN, 6 mm², 800 V, 41 A, blu
N. d'ordine	2065120000
Tipo	ALO 6 BL
GTIN (EAN)	4050118414530
CPZ	20 Pieza

ALO 6 BL

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

www.weidmueller.com

Technical data

Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E60693
N° certificato (cURusEX)	E184763

Dimensioni e pesi

Profondità	45.5 mm	Profondità (pollici)	1.7913 inch
Profondità inclusa guida DIN	46 mm	Posizione verticale	77 mm
Altezza (pollici)	3.0315 inch	Larghezza	9 mm
Larghezza (pollici)	0.3543 inch	Peso netto	20.1 g

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-60 °C	Temperatura d'esercizio continuo, max.	130 °C

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)	TUEV16ATEX7909U	N° certificato (IECEX)	IECEXTUR16.0036U
Tensione max. (ATEX)	550 V	Corrente (ATEX)	33 A
Sezione cavo max (ATEX)	6 mm²	Tensione max. (IECEX)	550 V
Corrente (IECEX)	33 A	Sezione cavo max (IECEX)	6 mm²
Marcatura EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Marcatura Ex 2014/34/EU	II 2 G D

Aaltri dati tecnici

con perno d'arresto	No	Lati aperti	chiuso
bloccabile	No	Tipo di fissaggio	innestabile
Istruzioni di montaggio	Guida di supporto	Esecuzione a prova di esplosione	Sì
Tipo di montaggio	TS 35		

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	PUSH IN

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	No	Numero di potenziali	1
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	2

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

www.weidmueller.com

Technical data

Numero di potenziali per piano	1	Piani ponticellati internamente	No
Collegamento PE	No	Guida equipaggiata	TS 35
Funzione N	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

Dati dei materiali

Materiale di base	Wemid	Colori	blu
Colore elementi di azionamento	arancione	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	6 mm²	Tensione nominale	800 V
Tensione DC nominale	800 V	Corrente nominale	41 A
Corrente con conduttore max.	41 A	Norme	IEC 60947-7-1
Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0.78 mΩ	Tensione impulsiva di dimensionamento	8 kV
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x	1.31 W	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Dati dimensionamento secondo CSA

Sezione cavo max (CSA)	8 AWG	Tensione Gr C (CSA)	600 V
Corrente Gr C (CSA)	38 A	N° certificato (CSA)	200039-70089609
Tensione Gr B (CSA)	600 V	Corrente Gr B (CSA)	38 A
Tensione Gr D (CSA)	600 V	Corrente Gr D (CSA)	5 A
Sezione cavo min (CSA)	22 AWG		

Dati dimensionamento secondo UL

Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	8 AWG	Tensione Gr B (cURus)	600 V
Tensione Gr D (cURus)	600 V	N° certificato (cURus)	E60693
Grandezza conduttore Field wiring min (cURus)	22 AWG	Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	22 AWG
Corrente Gr B (cURus)	38 A	Tensione Gr C (cURus)	600 V
Corrente Gr C (cURus)	38 A	Corrente Gr D (cURus)	5 A
Grandezza conduttore Field wiring max (cURus)	8 AWG		

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8	Istruzioni di montaggio	Guida di supporto
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22	Norme	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	in alto
Lunghezza di spellatura	12 mm
Tipo di collegamento	PUSH IN
Numero di collegamenti	2
Campo di sezioni, max.	6 mm²

ALO 6 BL

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

www.weidmueller.com

Technical data

Campo di sezioni, min.	0.34 mm²
Dimensione lama	1,0 x 5,5 mm
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	6 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0.34 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	10 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	0.34 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	10 mm²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0.34 mm²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	10 mm²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.34 mm²
Terminali doppi, max.	1.5 mm²
Terminali doppi, min.	0.5 mm²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.34 mm²

Lunghezza tubo per terminali con collare in plastica DIN 46228/4	Lunghezza tubo	min.	10 mm
		max.	12 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	min.	0.5 mm²
		max.	1 mm²
	Lunghezza tubo	min.	10 mm
		max.	18 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale	1.5 mm²
	Lunghezza tubo	min.	12 mm
		max.	18 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale	2.5 mm²
	Lunghezza tubo	min.	10 mm
		max.	18 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	min.	4 mm²
		max.	6 mm²
Lunghezza tubo per terminali gemelli	Lunghezza tubo	min.	10 mm
		max.	12 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale	0.5 mm²
	Lunghezza tubo	min.	10 mm
		max.	18 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale	0.75 mm²
	Lunghezza tubo	min.	12 mm
		max.	18 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	min.	1 mm²
		max.	1.5 mm²
Lunghezza tubo per terminali senza collare in plastica DIN 46228/1	Lunghezza tubo	nominale	10 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	min.	0.5 mm²
		max.	1 mm²
	Lunghezza tubo	min.	10 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	min.	1.5 mm²
		max.	2.5 mm²

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

www.weidmueller.com

Technical data

	Lunghezza tubo	min.	12 mm
		max.	18 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	nominale	4 mm²
	Lunghezza tubo	min.	10 mm
		max.	18 mm
	Sezione trasversale per il collegamento del conduttore	min.	6 mm²
		max.	10 mm²

Classificazioni

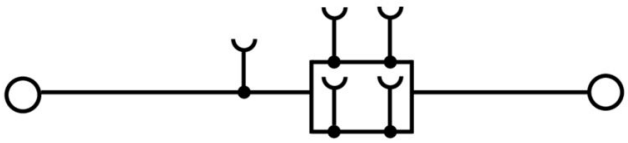
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

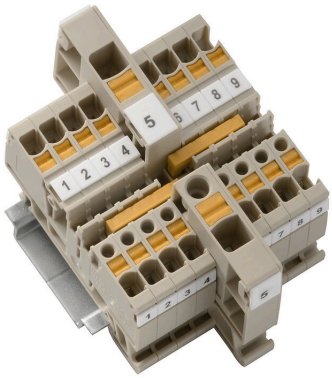
ALO 6 BL

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

www.weidmueller.com

Drawings



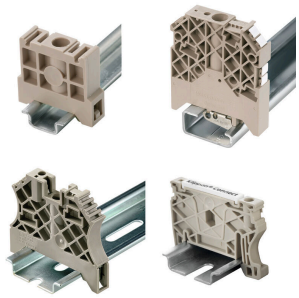


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Terminale di fissaggio

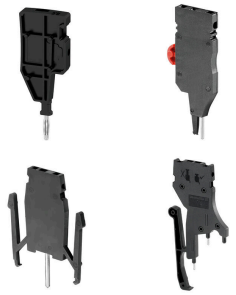


Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AEB 35 SC/1	Versione
N. d'ordine	1991920000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118376722	
CPZ	50 ST	

Adattatore di prova e prese di prova



Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiere e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ATPG 1.5-10 L	Versione
N. d'ordine	1991890000	Adattatore di prova (Morsetto), 1.5 mm², 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
CPZ	50 ST	

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 1.5N/10	Versione
N. d'ordine	1985580000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370416	Numero di poli: 10, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 33.5
CPZ	20 ST	mm

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

www.weidmueller.com

Accessories

Tipo	ZQV 1.5N/10 BL	Versione
N. d'ordine	1985680000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370539	di poli: 10, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 33.5 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/10 RD	Versione
N. d'ordine	1985800000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370393	Numero di poli: 10, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 33.5
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/2	Versione
N. d'ordine	1985410000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118369861	Numero di poli: 2, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 5.5
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/2 BL	Versione
N. d'ordine	1985530000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370423	di poli: 2, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 5.5 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/2 RD	Versione
N. d'ordine	1985650000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370324	Numero di poli: 2, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 5.5
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/20	Versione
N. d'ordine	1985600000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370225	Numero di poli: 20, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 70
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/20 BL	Versione
N. d'ordine	1985700000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370331	di poli: 20, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 70 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/20 RD	Versione
N. d'ordine	1985810000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370355	Numero di poli: 20, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 70
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/3	Versione
N. d'ordine	1985480000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370096	Numero di poli: 3, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 9 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/3 BL	Versione
N. d'ordine	1985550000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370485	di poli: 3, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 9 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/3 RD	Versione
N. d'ordine	1985670000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370348	Numero di poli: 3, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 9 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/4	Versione
N. d'ordine	1985490000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370201	Numero di poli: 4, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 12.5
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/4 BL	Versione
N. d'ordine	1985570000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370317	di poli: 4, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 12.5 mm
CPZ	60 ST	

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

www.weidmueller.com

Accessories

Tipo	ZQV 1.5N/4 RD	Versione
N. d'ordine	1985690000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370515	Numero di poli: 4, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 12.5
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/5	Versione
N. d'ordine	1985500000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118369991	Numero di poli: 5, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 16
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/5 BL	Versione
N. d'ordine	1985590000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370430	di poli: 5, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 16 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/5 RD	Versione
N. d'ordine	1985710000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370256	Numero di poli: 5, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 16
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/50	Versione
N. d'ordine	1985620000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370300	Numero di poli: 50, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 175
CPZ	5 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/50 BL	Versione
N. d'ordine	1985720000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370546	di poli: 50, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 175 mm
CPZ	5 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/50 RD	Versione
N. d'ordine	1985820000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370270	Numero di poli: 50, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 175
CPZ	5 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/6	Versione
N. d'ordine	1985510000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370188	Numero di poli: 6, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 19.5
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/6 BL	Versione
N. d'ordine	1985610000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370492	di poli: 6, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 19.5 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/6 RD	Versione
N. d'ordine	1985730000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370454	Numero di poli: 6, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 19.5
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/7	Versione
N. d'ordine	1985520000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370195	Numero di poli: 7, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 23
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/7 BL	Versione
N. d'ordine	1985630000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370522	di poli: 7, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 23 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/7 RD	Versione
N. d'ordine	1985750000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370249	Numero di poli: 7, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 23
CPZ	20 ST	mm

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

www.weidmueller.com

Accessories

Tipo	ZQV 1.5N/8	Versione
N. d'ordine	1985540000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370218	Numero di poli: 8, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 26.5
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/8 BL	Versione
N. d'ordine	1985640000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370461	di poli: 8, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 26.5 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/8 RD	Versione
N. d'ordine	1985770000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370508	Numero di poli: 8, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 26.5
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/9	Versione
N. d'ordine	1985560000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370409	Numero di poli: 9, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 30
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 1.5N/9 BL	Versione
N. d'ordine	1985660000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 17.5 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118370478	di poli: 9, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 30 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/9 RD	Versione
N. d'ordine	1985790000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 17.5 A,
GTIN (EAN)	4050118370386	Numero di poli: 9, Passo in mm (P): 3.50, Isolato: Sì, Larghezza: 30
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 2.5N/10	Versione
N. d'ordine	1527690000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118447989	Numero di poli: 10, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 48.7
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 2.5N/10 BL	Versione
N. d'ordine	1527880000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448573	poli: 10, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 48.7 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/10 RD	Versione
N. d'ordine	2108910000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118486018	di poli: 10, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 48.7 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2	Versione
N. d'ordine	1527540000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118448467	Numero di poli: 2, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 7.9
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 2.5N/2 BL	Versione
N. d'ordine	1527740000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448658	poli: 2, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 7.9 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 RD	Versione
N. d'ordine	2108470000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118448542	di poli: 2, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 7.9 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/20	Versione
N. d'ordine	1527720000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118447972	Numero di poli: 20, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 102
CPZ	20 ST	mm

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

www.weidmueller.com

Accessories

Tipo	ZQV 2.5N/20 BL	Versione
N. d'ordine	1527890000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448566	poli: 20, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 102 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/20 RD	Versione
N. d'ordine	2108920000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118485899	di poli: 20, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 102 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/3	Versione
N. d'ordine	1527570000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118448450	Numero di poli: 3, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 13
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 2.5N/3 BL	Versione
N. d'ordine	1527770000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448641	poli: 3, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 13 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/3 RD	Versione
N. d'ordine	2108690000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118448535	di poli: 3, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 13 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/4	Versione
N. d'ordine	1527590000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118448443	Numero di poli: 4, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 18.1
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 2.5N/4 BL	Versione
N. d'ordine	1527780000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448634	poli: 4, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 18.1 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/4 RD	Versione
N. d'ordine	2108700000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118448528	di poli: 4, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 18.1 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/5	Versione
N. d'ordine	1527620000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118448436	Numero di poli: 5, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 23.2
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 2.5N/5 BL	Versione
N. d'ordine	1527790000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448627	poli: 5, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 23.2 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/5 RD	Versione
N. d'ordine	2108710000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118448511	di poli: 5, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 23.2 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/50 BL	Versione
N. d'ordine	1527920000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448559	poli: 50, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 255 mm
CPZ	5 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/50	Versione
N. d'ordine	1527730000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118411362	Numero di poli: 50, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 255
CPZ	5 ST	mm

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

www.weidmueller.com

Accessories

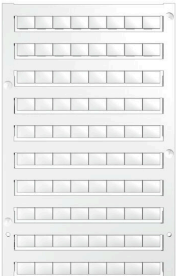
Tipo	ZQV 2.5N/50 RD	Versione
N. d'ordine	2109000000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118486001	di poli: 50, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 255 mm
CPZ	5 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/6	Versione
N. d'ordine	1527630000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118448429	Numero di poli: 6, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 28.3
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 2.5N/6 BL	Versione
N. d'ordine	1527820000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448610	poli: 6, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 28.3 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/6 RD	Versione
N. d'ordine	2108720000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118448504	di poli: 6, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 28.3 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/7	Versione
N. d'ordine	1527640000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118448412	Numero di poli: 7, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 33.4
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 2.5N/7 BL	Versione
N. d'ordine	1527830000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448603	poli: 7, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 33.4 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/7 RD	Versione
N. d'ordine	2108810000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118448498	di poli: 7, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 33.4 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/8	Versione
N. d'ordine	1527670000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118448405	Numero di poli: 8, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 38.5
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 2.5N/8 BL	Versione
N. d'ordine	1527840000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448597	poli: 8, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 38.5 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/8 RD	Versione
N. d'ordine	2108870000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118448481	di poli: 8, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 38.5 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/9	Versione
N. d'ordine	1527680000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 24 A,
GTIN (EAN)	4050118447996	Numero di poli: 9, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 43.6
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 2.5N/9 BL	Versione
N. d'ordine	1527870000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 24 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118448580	poli: 9, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 43.6 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/9 RD	Versione
N. d'ordine	2108900000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, rosso, 24 A, Numero
GTIN (EAN)	4050118448474	di poli: 9, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: Sì, Larghezza: 43.6 mm
CPZ	20 ST	

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

www.weidmueller.com

Accessories

neutra

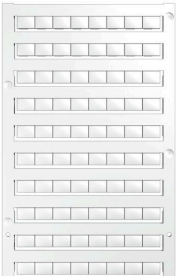


Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.
Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola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

Tipo	DEK 5/8 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1856740000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Passo in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, bianco
CPZ	800 ST	

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 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

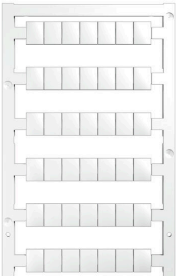
Tipo	DEK 5/8 MC SDR	Versione
N. d'ordine	1856750000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Passo in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, su richiesta cliente
CPZ	160 ST	
Tipo	DEK 5/8 PLUS MC SDR	Versione
N. d'ordine	1046370000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Passo in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782079	Weidmueller, su richiesta cliente
CPZ	160 ST	

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

www.weidmueller.com

Accessories

neutra



I marcatori WS sono la soluzione ideale per i morsetti Serie W. Grazie alla loro compatibilità con il sistema, i marcatori WS possono essere impiegati anche per la Serie I e la Serie Z. Le ampie superfici di siglatura permettono di inserire non solo lunghe stringhe di caratteri, ma anche testi su più righe.
I marcatori WS sono l'ideale per realizzare etichette con stringhe di caratteri lunghe e personalizzate. Grazie al collaudato formato MultiCard, è possibile eseguire la stampa con PrintJet CONNECT o Plotter
• Montabili in strisce o singolarmente
• Marcatori nel collaudato formato MultiCardPer 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	WS 10/8 PLUS MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1905950000	WS, Terminal marker, 10 x 8 mm, Passo in mm (P): 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248528103	bianco
CPZ	420 ST	

Stampa speciale

I marcatori WS sono la soluzione ideale per i morsetti Serie W. Grazie alla loro compatibilità con il sistema, i marcatori WS possono essere impiegati anche per la Serie I e la Serie Z. Le ampie superfici di siglatura permettono di inserire non solo lunghe stringhe di caratteri, ma anche testi su più righe.
I marcatori WS sono l'ideale per realizzare etichette con stringhe di caratteri lunghe e personalizzate. Grazie al collaudato formato MultiCard, è possibile eseguire la stampa con PrintJet CONNECT o Plotter
• Montabili in strisce o singolarmente
• Marcatori nel collaudato formato MultiCardPer 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	WS 10/8 PLUS MC SDR	Versione
N. d'ordine	1906030000	WS, Terminal marker, 10 x 8 mm, Passo in mm (P): 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248528196	su richiesta cliente
CPZ	84 ST	

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

www.weidmueller.com

Accessories

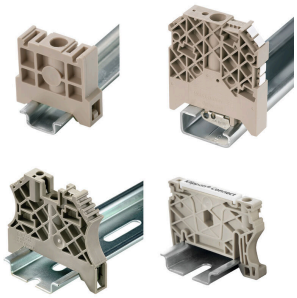
Accessori

Accessori per apparecchiature di prova e misurazione

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZUB MULTIMETER	Versione
N. d'ordine	9205270000	Multimeter
GTIN (EAN)	4032248723522	
CPZ	1 ST	

Terminale di fissaggio

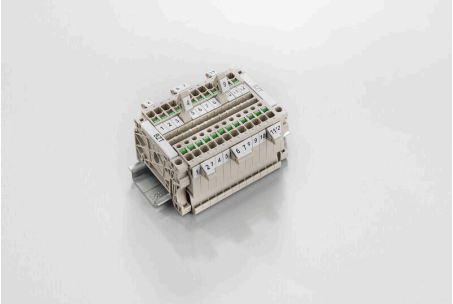


Per garantire un posizionamento sicuro e durevole sulla guida di supporto ed evitare uno spostamento, Weidmüller fornisce terminali di fissaggio. Sono disponibili esecuzioni con vite e senza vite. Sui terminali di fissaggio è possibile applicare delle siglature, anche per cartellini di gruppo, oltre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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AEB 35 SC/1 BK	Versione
N. d'ordine	2475310000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118487114	
CPZ	50 ST	

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	

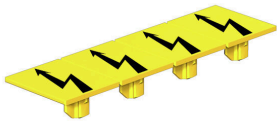
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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

Copertura di avvertenza

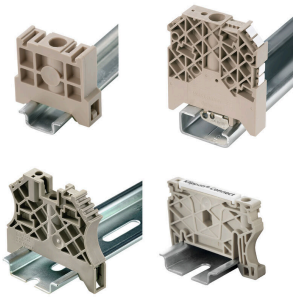


Le coperture di avvertimento con un simbolo di flash forniscono una maggiore sicurezza per l'uomo e la macchina. Vengono utilizzati quando la tensione esterna deve essere indicata all'interno dell'applicazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	AAM 6 YE FLASH	Versione
N. d'ordine	2635570000	Serie A, Terminal marker, 13 x 8.1 mm, Passo in mm (P): 8.00 giallo
GTIN (EAN)	4050118674514	
CPZ	40 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	AEB 35 SCL/1 V0	Versione
N. d'ordine	2661280000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118702163	
CPZ	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Versione
N. d'ordine	2661300000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118702187	
CPZ	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Versione
N. d'ordine	2661290000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118702170	
CPZ	20 ST	

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	2007130000	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	2749380000	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	

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

www.weidmueller.com

Accessories

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-A 5/8 MM WS	Versione
N. d'ordine	2448860000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, bianco
GTIN (EAN)	4050118462968	
CPZ	500 ST	

WS 8/8

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

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

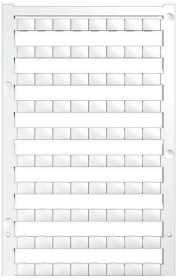
www.weidmueller.com

Accessories

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WS-A 8/8 MM WS	Versione
N. d'ordine	2448930000	WS, Terminal marker, 8 x 8.1 mm, Weidmueller, bianco
GTIN (EAN)	4050118462982	
CPZ	500 ST	

Plus



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

Tipo	DEK 5/8 PLUS MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1046350000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Passo in mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782055	Weidmueller, bianco
CPZ	800 ST	

Adattatore di prova e prese di prova

Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiere e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Versione
N. d'ordine	1276300000	Connettore (Morsetto), Collegamento ad innesto, 2 mm², Numero di
GTIN (EAN)	4008190026080	collegamenti: 2, Numero di poli: 1, Larghezza: 9 mm
CPZ	20 ST	