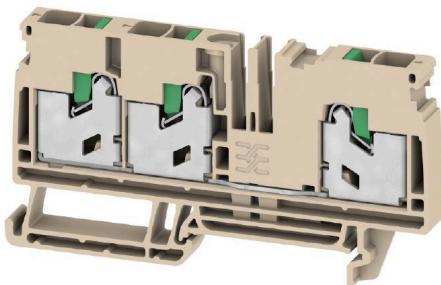


S3C 6**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

L'alimentazione attraverso l'energia, il segnale e i dati è il classico requisito nell'elettrotecnica e nella realizzazione di quadri elettrici. Il materiale isolante, la tecnica di collegamento e la progettazione dei morsetti componibili sono caratteristiche distintive. Un morsettiera componibile passante è idonea per unire e/o collegare uno o più conduttori. Potrebbero avere uno o più livelli di collegamento che hanno lo stesso potenziale oppure solo isolati l'uno contro l'altro.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Morsettiera passante, SNAP IN, beige, 6 mm ² , 41 A, 1000 V, Numero di collegamenti: 3
N. d'ordine	2935570000
Tipo	S3C 6
GTIN (EAN)	4099986686304
CPZ	50 Pieza

S3C 6

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni

**Dimensioni e pesi**

Profondità	45.5 mm	Profondità (pollici)	1.7913 inch
Posizione verticale	84.5 mm	Altezza (pollici)	3.3268 inch
Larghezza	8.1 mm	Larghezza (pollici)	0.3189 inch
Peso netto	0 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%

Altri dati tecnici

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

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Tipo di collegamento, ulteriore collegamento	PUSH IN
--	---------

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	Sì	Numero di potenziali	1
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	3
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	beige
Colore elementi di azionamento	verde	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	6 mm ²	Tensione nominale	1000 V
Tensione DC nominale	1000 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

S3C 6

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Potenza dissipata secondo IEC 60947-7- 1.31 W	
x	

Grado di lordura	3
------------------	---

Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8
Norme	IEC 60947-7-1

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A5
Direzione di collegamento	in alto
Tipo di collegamento	SNAP IN
Campo di sezioni, max.	6 mm ²
Dimensione lama	1,0 x 5,5 mm
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 6 mm ² max.	6 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	6 mm ²
Sezione di collegamento, flessibile, min.	0.5 mm ²

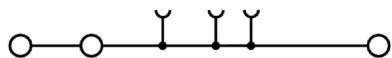
Classe di sovratensione	III
-------------------------	-----

Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22
Guida equipaggiata	TS 35

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8
Lunghezza di spellatura	12 mm
Numero di collegamenti	3
Campo di sezioni, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 22
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, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm ² min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	0.5 mm ²

Classificazioni	
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897
ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01

ETIM 7.0	EC000897
ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 14.0	27-25-01-01



S3C 6

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

www.weidmueller.com

Accessori**neutra**

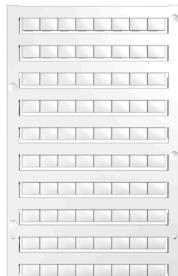
Il marcatore dekafix (DEK) è il marcatore universale per tutte le clip e connettori ad innesto, oltre che per i sottogruppi elettronici. Questo sistema è ideale per le brevi sequenze di numeri e comprende un'ampia gamma di marcatori prestampati.

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	Weidmüller, 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	Weidmüller, 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	Weidmüller, su richiesta cliente
CPZ	160 ST	

Accessori

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.

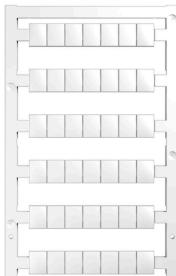
Montaggio a strisce per un fissaggio veloce in una sola operazione. La stampa è facilmente leggibile, ad alto contrasto e disponibile in varie larghezze.

- 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	

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.

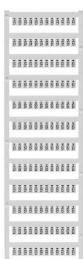
Dati generali per l'ordinazione

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	

S3C 6

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

www.weidmueller.com

Accessori**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	

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	

S3C 6

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

www.weidmueller.com

Accessori**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

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WS 8/8 MM WS	Versione
N. d'ordine	2007170000	WS, Terminal marker, 8 x 8 mm, Weidmueller, bianco
GTIN (EAN)	4050118392043	
CPZ	500 ST	

Adattatore di prova e prese di prova

Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiera 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 6 MI-R	Versione
N. d'ordine	1991930000	Adattatore di prova (Morsetto), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376555	
CPZ	50 ST	

Accessori**Piastra terminale e piastra divisorie**

Le piastre terminali sono fissate sul lato aperto dell'ultimo morsetto componibile prima del terminale di fissaggio. Inserendo la piastra terminale viene mantenuta la funzione del morsetto così come la tensione di dimensionamento indicata. È garantita una protezione contro parti sotto tensione e il morsetto terminale è sicuro per le dita.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	APP 2	Versione
N. d'ordine	2489090000	Serie A, Parete di separazione
GTIN (EAN)	4050118499308	
CPZ	50 ST	
Tipo	SEP 3C 6	Versione
N. d'ordine	2935670000	Piastra terminale per morsetti, Beige scuro, Posizione verticale: 82.6
GTIN (EAN)	4099986686403	mm, Larghezza: 2.1 mm, V-0, Wemid, bloccabile: Sì
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	AEB 35 SC/1	Versione
N. d'ordine	1991920000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118376722	
CPZ	50 ST	
Tipo	AEB 35 SC/1 BK	Versione
N. d'ordine	2475310000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118487114	
CPZ	50 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 VO	Versione
N. d'ordine	2661280000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118702163	
CPZ	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 VO BK	Versione
N. d'ordine	2661300000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118702187	
CPZ	20 ST	

S3C 6

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	AEB 35 SCL/1 VO GY	Versione
N. d'ordine	2661290000	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118702170	
CPZ	20 ST	

Collegamenti trasversali

La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiera 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 morsettiera è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiera modulari.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ZQV 6N/10 (ORANGE)	Versione
N. d'ordine	2733970000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 41 A,
GTIN (EAN)	4064675066811	Numero di poli: 10, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 3.1
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 6N/10 BL	Versione
N. d'ordine	2786910000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 41 A, Numero di
GTIN (EAN)	4064675064602	poli: 10, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 78.7 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 6N/2	Versione
N. d'ordine	1985740000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 41 A,
GTIN (EAN)	4050118370362	Numero di poli: 2, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 13.7
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 6N/2 BL	Versione
N. d'ordine	1985830000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 41 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118370232	poli: 2, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 13.7 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 6N/20	Versione
N. d'ordine	2810820000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 41 A,
GTIN (EAN)	4064675283430	Numero di poli: 20, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 4.95
CPZ	20 ST	mm
Tipo	ZQV 6N/3	Versione
N. d'ordine	1985760000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 41 A,
GTIN (EAN)	4050118370263	Numero di poli: 3, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 21.8
CPZ	60 ST	mm
Tipo	ZQV 6N/3 BL	Versione
N. d'ordine	1985840000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 41 A, Numero di
GTIN (EAN)	4050118370379	poli: 3, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 21.8 mm
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 6N/4	Versione
N. d'ordine	1985780000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 41 A,
GTIN (EAN)	4050118370287	Numero di poli: 4, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 29.9
CPZ	60 ST	mm

S3C 6

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

www.weidmueller.com

Accessori

Tipo	ZQV 6N/4 BL	Versione
N. d'ordine	1985850000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 41 A, Numero di poli: 4, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 29.9 mm
GTIN (EAN)	4050118370447	
CPZ	60 ST	
Tipo	ZQV 6N/6	Versione
N. d'ordine	2733950000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 41 A,
GTIN (EAN)	4064675066699	Numero di poli: 6, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 3.1 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 6N/6 BL	Versione
N. d'ordine	2786890000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 41 A, Numero di poli: 6, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 46.3 mm
GTIN (EAN)	4064675064572	
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 6N/7	Versione
N. d'ordine	2733960000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, arancione, 41 A,
GTIN (EAN)	4064675066804	Numero di poli: 7, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 3.1 mm
CPZ	20 ST	
Tipo	ZQV 6N/7 BL	Versione
N. d'ordine	2786900000	Collegamento trasversale (Morsetto), innestato, blu, 41 A, Numero di poli: 7, Passo in mm (P): 8.00, Isolato: Si, Larghezza: 54.4 mm
GTIN (EAN)	4064675064596	
CPZ	20 ST	