



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto







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

Morsetti a bullone, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 35 mm², Collegamento a bul-
lone
<u>1789770000</u>
WF 6/2BZ
4032248251124
25 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni	Markey World House		NATIONAL CONTRACTOR
Omologazioni	(€ (KEMA KEUR	UK CA
ROHS	Conforme		The state of the s
UL File Number Search	Sito web UL		
N° certificato (cURus)	E60693		
Dimensioni e pesi			
Profondità	54.5 mm	Profondità (pollici)	2.1457 inch
Posizione verticale	67 mm	Altezza (pollici)	2.6378 inch
Larghezza	17.8 mm	Larghezza (pollici)	0.7008 inch
Peso netto	66.75 g	Largitezza (politet)	0.7000 IIICII
Temperature			
Tanananatun di maanamin annia	-25 °C55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C40 °C
Temperatura di magazzinaggio		Temperatura d'esercizio continuo, ma	
Temperatura d'esercizio continuo, min.	-30 C	remperatura d'esercizio continuo, ma	x. 120 C
Conformità ambientale del pr	odotto		
Stato conformità RoHS	Conforme senza esenz	zione	
REACH SVHC	No SVHC superiori a C),1 wt%	
Aaltri dati tecnici			
Lati aperti	aperto	Esecuzione a prova di esplosione	No
Tipo di montaggio	innestabile		
Dati caratteristici del sistema	ı		
Discotus termoinale (na cassavia)	Ne	Numara di natawalali	1
Piastra terminale (necessaria)	No 1	Numero di potenziali Numero dei punti di serraggio per pia	1 2
Numero di piani	No		no z
Diani panticallati internamente		Collogomento DE	No
	TS 35	Collegamento PE	No
Piani ponticellati internamente Guida equipaggiata Dati dei materiali		Collegamento PE	No
Guida equipaggiata Dati dei materiali	TS 35		
Guida equipaggiata Dati dei materiali Materiale di base	TS 35	Collegamento PE	No Beige scuro
Guida equipaggiata Dati dei materiali Materiale di base	TS 35		
Guida equipaggiata Dati dei materiali Materiale di base Classe d'infiammabilità UL 94	TS 35		
Guida equipaggiata Dati dei materiali Materiale di base Classe d'infiammabilità UL 94 Dati dimensionamento	TS 35 Wemid V-0	Colori	
Guida equipaggiata Dati dei materiali Materiale di base Classe d'infiammabilità UL 94 Dati dimensionamento Sezione di dimensionamento	TS 35 Wemid V-0 35 mm²	Colori Tensione nominale	Beige scuro
Guida equipaggiata Dati dei materiali Materiale di base Classe d'infiammabilità UL 94 Dati dimensionamento Sezione di dimensionamento Tensione DC nominale	TS 35 Wemid V-0 35 mm ² 1000 V	Colori	Beige scuro 1000 V 125 A
Guida equipaggiata Dati dei materiali Materiale di base Classe d'infiammabilità UL 94 Dati dimensionamento Sezione di dimensionamento	TS 35 Wemid V-0 35 mm ² 1000 V 125 A	Colori Tensione nominale Corrente nominale	Beige scuro 1000 V 125 A IEC 60947-7-

Data di creazione 12.11.2025 11:12:46 MEZ

Versione catalogo / Disegni





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dati dimensionamento secono	lo CSA		
Sezione cavo max (CSA)	2 AWG	Tensione Gr C (CSA)	1000 V
Corrente Gr C (CSA)	115 A	N° certificato (CSA)	200039-1244019
Dati dimensionamento secono	lo UL	(33)	
Grandezza conduttore Factory wiring max (cURus)	2 AWG	N° certificato (cURus)	E60693
Grandezza conduttore Factory wiring min (cURus)	2 AWG	Tensione Gr C (cURus)	1000 V
Corrente Gr C (cURus)	115 A		
Generale			
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 2	Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 14
Norme	IEC 60947-7-1	Guida equipaggiata	TS 35
Conduttori allacciabili (collega Capocorda DIN 46 234	2.535 mm ²	Capocorda DIN 46 235	625 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 2	Direzione di collegamento	laterale
Coppia di serraggio, max.	6 Nm	Coppia di serraggio, min.	3 Nm
Tipo di collegamento	Collegamento a bullone	Numero di collegamenti	2
Campo di sezioni, max.	35 mm²	Campo di sezioni, min.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 14	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	2.5 mm ²	Sezione di collegamento, semirigida, max.	35 mm ²
Sezione di collegamento, semirigida, min.	2.5 mm²	Misura bulloni per collegamento piatto	M 6
Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max.	35 mm ²	Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min.	2.5 mm ²
Sezione di collegamento, flessibile, min.		2 x capicorda DIN 46 235	625 mm ²
2 x capicorda DIN 46 234	2,535 mm ²		
Classificazioni			
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-01	ECLASS 14.0	27-25-01-01
FOLACO 15.0	07.05.04.04		·

ECLASS 15.0

Versione catalogo / Disegni

27-25-01-01

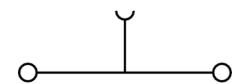


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Disegni









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



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	WQL 2 WF6	Versione
N. d'ordine	<u>1780970000</u>	Morsetti a bullone, Collegamento trasversale, Numero di poli: 2
GTIN (EAN)	4032248219407	
CPZ	5 ST	
Tipo	WQL 3 WF6	Versione
Tipo N. d'ordine	WQL 3 WF6 1780980000	Versione Morsetti a bullone, Collegamento trasversale, Numero di poli: 3
•		

Collegamento supplementare



Il collegamento aggiuntivo consente un rubinetto di tensione separato. Questo può essere utilizzato, ad esempio, per l'alimentazione di emergenza prima dell'interruttore principale o semplicemente come connessione aggiuntiva all'interno dell'applicazione.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WZAF 35	Versione
N. d'ordine	1070500000	Collegamento supplementare (Morsetto)
GTIN (EAN)	4008190024512	
CPZ	10 ST	

Piastre terminali e piastre 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.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WTW WF10/WF12	Versione
N. d'ordine	<u>1780890000</u>	Morsetti a bullone, Parete di separazione, Beige scuro, 3 mm
GTIN (EAN)	4032248219391	
CPZ	20 ST	
Tipo	WTW WF6 2300	Versione
Tipo N. d'ordine	WTW WF6 2300 1781230000	Versione Morsetti a bullone, Parete di separazione, grigio, 2 mm
•		

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	WEW 35/2	Versione
N. d'ordine	1061200000	Terminale di fissaggio, Beige scuro, TS 35, HB, Wemid, Larghezza: 8
GTIN (EAN)	4008190030230	mm, 100 °C
CPZ	50 ST	

Protezione al contatto



I nostri sistemi per la protezione da contatto garantiscono una maggiore sicurezza nel vostro armadio. Essi forniscono protezione contro le scosse elettriche causate da un contatto accidentale con parti in tensione a causa del funzionamento o dei guasti.

6

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	ADP WF10/WF12	Versione
N. d'ordine	<u>1780940000</u>	Morsetti a bullone, Profilo di copertura, trasparente, 1000 mm
GTIN (EAN)	4032248241255	
CPZ	1 M	
Tipo	HA ADP WF6/WF10	Versione
N. d'ordine	<u>1781050000</u>	Morsetti a bullone, Profilo di copertura, Beige scuro, 2.2 mm
GTIN (EAN)	4032248241231	
CPZ	10 ST	

Data di creazione 12.11.2025 11:12:46 MEZ

Versione catalogo / Disegni



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessori

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 10/5 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1635000000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190261948	Allen-Bradley, bianco
CPZ	720 ST	
Tipo	WS 15/5 MC NE WS	Versione
Tipo N. d'ordine	WS 15/5 MC NE WS 1609880000	Versione WS, Terminal marker, 15 x 5 mm, Passo in mm (P): 5.00 Weidmueller,
•	· ·	

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	<u>1805490000</u>	Accessori, Supporto per siglatura
GTIN (EAN)	4032248270231	
CPZ	100 ST	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versione
Tipo N. d'ordine	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	Versione Accessori, Supporto per siglatura
•	,	

Data di creazione 12.11.2025 11:12:46 MEZ

Versione catalogo / Disegni