

Morsettiere portafusibili e morsettiere per componenti consentono l'integrazione di elementi protettivi e funzionali direttamente nella morsettiera. Le morsettiere portafusibili includono portafusibili incorporati per proteggere in modo affidabile i circuiti elettrici dai sovraccarichi, ideali per i sistemi di controllo e ripartizione. Le morsettiere per componenti consentono di incorporare direttamente nel cablaggio componenti elettronici quali diodi, resistori o LED. Ciò consente un'implementazione a ingombro minimo e ben strutturata delle funzioni di commutazione e della separazione dei segnali. Entrambi i tipi di morsettiere garantiscono una sicurezza più elevata, una manutenzione più facile e un'installazione compatta e funzionale.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Morsetto componibile portafusibile, PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 500 V, 10 A, nero
N. d'ordine	<a href="#">2996020000</a>
Tipo	AFS 6 2C 6.3X32
GTIN (EAN)	4099986886056
CPZ	50 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensioni e pesi

Profondità	66.3 mm	Profondità (pollici)	2.6102 inch
Posizione verticale	82.9 mm	Altezza (pollici)	3.2638 inch
Larghezza	8 mm	Larghezza (pollici)	0.315 inch
Peso netto	10 g		

## Temperature

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	bloccabile	Sì
Tipo di fissaggio	TS 35	Istruzioni di montaggio	TS 35
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)	No	Numero di potenziali	1
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	2
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	Materiale isolante	Wemid
Colori	nero	Colore elementi di azionamento	arancione chiaro
Classe d'infiammabilità UL 94	V-0		

## Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	6 mm <sup>2</sup>	Tensione nominale	500 V
Tensione impulsiva di dim. rispetto al mors. adiacente	1000 V	Tensione DC nominale	1000 V
Corrente nominale	10 A	Corrente con conduttore max.	10 A
Norme	IEC 60947-7-3	Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x	0.78 mΩ
Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1.31 mW x		Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

## Dati tecnici

## Generale

Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 8	Istruzioni di montaggio	TS 35
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20	Norme	IEC 60947-7-3
Guida equipaggiata	TS 35		

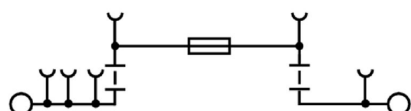
## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

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 2	PUSH IN	Tipo di collegamento	PUSH IN
Numero di collegamenti	2	Campo di sezioni, max.	10 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Dimensione lama	0,8 x 4,0 mm
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 20	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	10 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.	10 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, 0.5 mm <sup>2</sup> min.		Sezione di collegamento, semirigida, max.	10 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento, semirigida, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Terminali doppi, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Terminali doppi, 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	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

**Disegni**



## Accessori

## MultiFit



## MultiMark MultiFit

Per i connettori della concorrenza.

La superficie elastica permette una semplice installazione.

Il materiale speciale permette alle strisce di essere allungate per adattarsi alle leggere variazioni dimensionali, specialmente con i morsetti componibili più lunghi.

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
- Firm hold and durable printing
- Continuous strips save installation time
- Easy mounting thanks to an innovative composite material
- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence
- Firm hold and durable printing
- Continuous strips save installation time
- Easy mounting thanks to an innovative composite material
- Large label field for optimal legibility
- High flexibility thanks to manufacturer independence

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	MF 10/8 MM WS	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2519190000</a>	Terminal marker, 10 x 8 mm, bianco
GTIN (EAN)	4050118531411	
CPZ	400 ST	

## Fusibile



Come accessori per il nostro ampio portafoglio di morsettiere fusibili, offriamo anche i collegamenti fusibili coordinati. La gamma comprende fusibili di protezione degli apparecchi (in miniatura) da 5x20 mm fino a 10x38 mm, collegamenti per fusibili da E 14 a E 18, nonché fusibili per autoveicoli e interruttori automatici. Gli anelli di misura per i portafusibili completano il portafoglio complessivo.

## Dati generali per l'ordinazione

Tipo	GZ 0.5A/F	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1460580000</a>	Fusibile a filo sottile, Rapido, 0.5 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266603	
CPZ	10 ST	

## AFS 6 2C 6.3X32

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

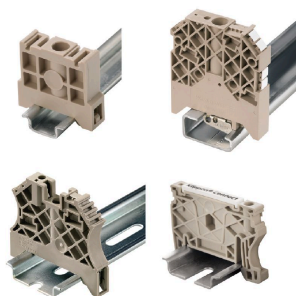
Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

Tipo	GZ 1.0A/F	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1460590000</a>	Fusibile a filo sottile, Rapido, 1 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266634	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 10.0A/F	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1460640000</a>	Fusibile a filo sottile, Rapido, 10 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266801	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 12.5A/F	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1460650000</a>	Fusibile a filo sottile, Rapido, 12.5 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266627	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 2.0A/F	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1460600000</a>	Fusibile a filo sottile, Rapido, 2 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266719	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 3.0A/F	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1460610000</a>	Fusibile a filo sottile, Rapido, 3 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266702	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 5.0A/F	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1460620000</a>	Fusibile a filo sottile, Rapido, 5 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266610	
CPZ	10 ST	
Tipo	GZ 7.0A/F	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1460630000</a>	Fusibile a filo sottile, Rapido, 7 A, G-Si. 6,3 x 32
GTIN (EAN)	4050118266726	
CPZ	10 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	<a href="#">1991920000</a>	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118376722	
CPZ	50 ST	
Tipo	AEB 35 SC/1 BK	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2475310000</a>	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118487114	
CPZ	50 ST	

## AFS 6 2C 6.3X32

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessori

Tipo	AEB 35 SC/1 RM	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3112300000</a>	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4099987 196413	
CPZ	50 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 RM	Versione
N. d'ordine	<a href="#">3112310000</a>	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4099987 196420	
CPZ	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 V0	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2661280000</a>	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118702163	
CPZ	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2661300000</a>	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118702187	
CPZ	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Versione
N. d'ordine	<a href="#">2661290000</a>	Serie A, Terminale di fissaggio
GTIN (EAN)	4050118702170	
CPZ	20 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	PS 2.3 RT	Versione
N. d'ordine	<a href="#">0180400000</a>	Adattatore di prova (Morsetto), 230 V, 20 mA
GTIN (EAN)	4008190060121	
CPZ	20 ST	