



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	Morsettiera portacomponenti, PUSH IN, Beige scuro, 2.5 mm ² , 500 V, 500 V, Numero di collegamenti: 4, Numero di piani: 1, TS 35
N. d'ordine	3170160000
Tipo	A4C 2.5 EM D/O
GTIN (EAN)	4099987834544
CPZ	50 Pieza

A4C 2.5 EM D/O

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



Dimensioni e pesi

Larghezza	5.1 mm	Larghezza (pollici)	0.2008 inch
Peso netto	9.52 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-25 °C...55 °C	Temperatura d'esercizio continua, min.	-60 °C
Temperatura d'esercizio continua, max.	130 °C		

Altri dati tecnici

Lati aperti	destra	Tipo di fissaggio	TS 35
Esecuzione a prova di esplosione	No	Tipo di montaggio	TS 35

Componente

Tipo di elemento	diodo
Componente 1	Diodo 1N 4007
Tensione componente	1300 V
Corrente componente	1 A
Componente diodo	Tipo di diodo 1N4007

Dati caratteristici del sistema

Piastra terminale (necessaria)	Sì	Numero di potenziali	1
Numero di piani	1	Numero dei punti di serraggio per piano	4
Piani ponticellati internamente	No	Guida equipaggiata	TS 35
Funzione N	No	Funzione PE	No
Funzione PEN	No		

Dati dei materiali

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

Dati dimensionamento

Sezione di dimensionamento	2.5 mm ²	Tensione nominale	500 V
Tensione DC nominale	500 V	Corrente nominale	0.5 A
Corrente con conduttore max.	0.5 A	Norme	A norma IEC 60947-7-1
Potenza dissipata (IEC 60947-7-x)	0.77 W	Classe di sovratensione	III
Grado di lordura	3		

Generale

Norme	A norma IEC 60947-7-1	Guida equipaggiata	TS 35
-------	-----------------------	--------------------	-------

A4C 2.5 EM D/0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dati tecnici****Morsetti portafusibili**

Indicazione	senza LED
-------------	-----------

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

Calibro a norma 60 947-1	A3	Direzione di collegamento	in alto
Lunghezza di spellatura	10 mm	Tipo di collegamento 2	PUSH IN
Tipo di collegamento	PUSH IN	Numero di collegamenti	4
Dimensione lama	0,6 x 3,5 mm		

Classificazioni

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		