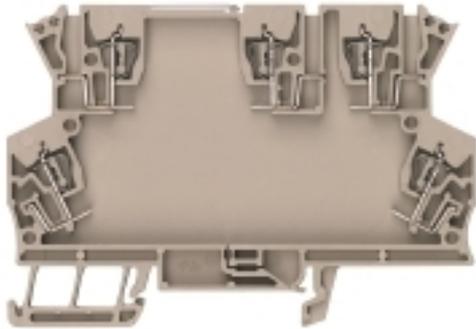


**OMNIMATE Housing - TERMINALBOX  
MCZ 5 SET**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Custodia aperta miniaturizzata in formato di morsetto con 5 collegamenti a molla autobloccante. Una piastra di testa trasparente e reclinabile serve alla siglatura e all'accesso per potenziometro e indicatori di stato. I 3 collegamenti superiori sono collegabili trasversalmente con ponticelli ad innesto. È fornibile anche una piastra di copertura per chiudere la custodia.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	MCZ 5 SET
Nr.Cat.	<a href="#">8397760000</a>
Versione	Custodia piccola, OMNIMATE Housing - TERMINALBOX grigio-beige, Corpo del morsetto, Larghezza: 6 mm
GTIN (EAN)	4008190398545
CPZ	1 Pezzo

**OMNIMATE Housing - TERMINALBOX  
MCZ 5 SET**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e peso**

Lunghezza	91 mm	Lunghezza (pollici)	3,583 inch
Larghezza	6 mm	Larghezza (pollici)	0,236 inch
Posizione verticale	63 mm	Altezza (pollici)	2,48 inch
Peso netto	1.662 g		

**Dati caratteristici del sistema**

Versione	Corpo del morsetto	Tipo di collegamento	Molla autobloccante
Numero di collegamenti	5	Numero di livelli di collegamento	2
Numero di circuiti stampati per modulo	1	Spessore circuito stampato	1 mm
Tipo di contatto per circuito stampato	Collegamento a saldare, diretto	Tolleranza del profilo del circuito stampato	±0,1 mm
Collegamento trasversale	Sì	Corrente permanente del collegamento trasversale	10 A
Corrente permanente del collegamento trasversale/circuito stampato	32 A	Contatto con guida di supporto	No
Grado di protezione	IP20	Colabilità	Sì
Potenza dissipata max.	0,8 W		

**Dati del materiale**

Colori	grigio-beige	Gruppo materiali isolanti	IIIa
CTI	≥ 600	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
Materiale base dei contatti	CuZn	Materiale dei contatti	CuZn
Superficie dei contatti	stagnato	Temperatura di magazzinaggio, min.	-25 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	55 °C	Umidità relativa durante l'immagazzinaggio, max.	80 %
Temperatura d'esercizio, min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio, max.	120 °C
Campo della temperatura di montaggio, min.	-25 °C	Campo della temperatura di montaggio, max.	120 °C

**Dati di dimensionamento secondo IEC**

Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu=20 °C)	10 A	Corrente di dimensionamento, numero massimo di poli (Tu = 40°C)	10 A
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	400 V	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	320 V
Tensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	250 V	Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura II/2	4 kV
Tensione di dimensionamento con classe di sovratensione/grado di lordura III/2	4 kV	Sovratensione nominale con classe di sovratensione/grado di lordura III/3	4 kV

**Classificazioni**

ETIM 3.0	EC001284	ETIM 6.0	EC001031
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-27-09-90
eClass 7.1	27-27-09-90	eClass 8.1	27-27-09-90
eClass 9.0	27-18-27-02	eClass 9.1	27-18-27-92

**Foglio dati****OMNIMATE Housing - TERMINALBOX  
MCZ 5 SET**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Downloads**

Brochure/Catalogo

[FL ANALO.SIGN.CONV. EN](#)  
[MB DEVICE MANUF. EN](#)  
[FL MACHINE SAFETY EN](#)  
[FL 72H SAMPLE SER EN](#)  
[PO OMNIMATE EN](#)

Dati ingegneristici

[PCB contour with soldering pads](#)