

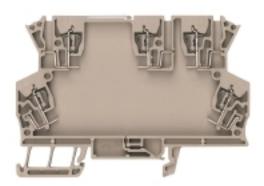
OMNIMATE Housing - TERMINALBOX MCZ 5

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
Nr.Cat.	<u>8857560000</u>
Versione	Custodia piccola, OMNIMATE Housing - TERMINALBOX grigio-beige, Corpo del morsetto, Larghezza: 6 mm
GTIN (EAN)	4032248575718
CPZ	10 Pezzo



OMNIMATE Housing - TERMINALBOX MCZ 5

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	4,74 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		Contatto con guida di supporto	
trasversale/circuito stampato	32 A		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.		Umidità relativa durante	
	55 °C	l'immagazzinaggio, max.	80 %
Temperatura d'esercizio , min.	-50 °C	Temperatura d'esercizio , max.	120 °C
Campo della temperatura di montaggio,		Campo della temperatura di montaggio,	
min.	-25 °C	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 6.0	EC000261	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 6.2	27-18-09-90	eClass 7.1	27-18-09-90
eClass 8.1	27-18-09-90	eClass 9.0	27-18-01-90
eClass 9.1	27-18-92-90		



OMNIMATE Housing - TERMINALBOX MCZ 5

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 CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN	
Dati ingegneristici	PCB contour with soldering pads	