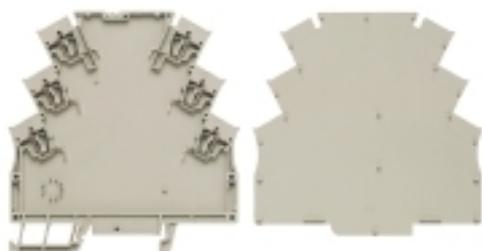


**OMNIMATE Housing - MICROBOX
MHZ 6**

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 chiusa con 6 collegamenti a molla autobloccante in una larghezza di 6,1 mm I due collegamenti superiori sono collegabili trasversalmente con ponticelli ad innesto.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	MHZ 6
Nr.Cat.	1925760000
Versione	Custodie per componenti elettronici, OMNIMATE Housing - MICROBOX grigio sasso, Larghezza: 6.1 mm
GTIN (EAN)	4032248567973
CPZ	10 Pezzo

**OMNIMATE Housing - MICROBOX
MHZ 6**

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	92 mm	Lunghezza (pollici)	3,622 inch
Larghezza	6,1 mm	Larghezza (pollici)	0,24 inch
Posizione verticale	97,8 mm	Altezza (pollici)	3,85 inch
Peso netto	31,3 g		

Dati caratteristici del sistema

Tipo di collegamento	Molla autobloccante	Numero di collegamenti	6
Numero di livelli di collegamento	3	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

Materiale isolante	Wemid (PA)	Colori	grigio sasso
Tabella dei colori (simile)	RAL 7032	Gruppo materiali isolanti	IIla
CTI	≥ 600	Classe d'infiammabilità UL 94	V-0
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 5.0	EC002643	ETIM 6.0	EC001031
eClass 6.2	27-26-07-08	eClass 7.1	27-44-04-01
eClass 8.1	27-44-04-01	eClass 9.0	27-18-27-02
eClass 9.1	27-18-27-92		

Note

Note

Data di creazione 25 giugno 2019 18.14.36 CEST

**OMNIMATE Housing - MICROBOX
MHZ 6**

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**

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
Documentazione tecnica	PCB contour drawing

Foglio dati**OMNIMATE Housing - MICROBOX
MHZ 6**

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

Disegni