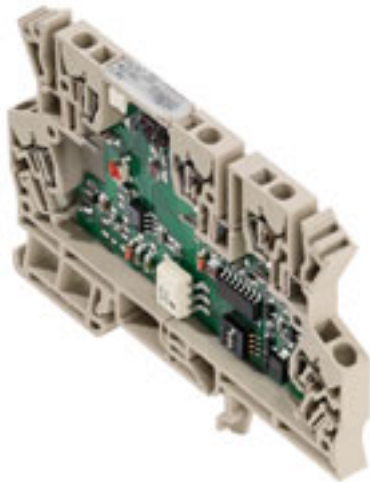


Serie MCZ
MCZ CFC 0-20MA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Illustrazione del prodotto****MCZ: La soluzione più piccola**

- Il convertitore di segnali analogico nel formato morsettiera più piccolo del mercato.
- Conversione di segnali analogici con ingombro minimo nel quadro di comando grazie al modulo sottile di appena 6 mm di larghezza
- Cablaggio semplice con i collegamenti trasversali ad innesto

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	MCZ CFC 0-20MA
Nr.Cat.	8461480000
Versione	Serie MCZ, Convertitore DC/f, f=: 0...1/ 4/ 8/ 16 kHz
GTIN (EAN)	4032248037780
CPZ	10 Pezzo

Serie MCZ
MCZ CFC 0-20MA

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
Profondità	63,2 mm	Profondità (pollici)	2,488 inch
Peso netto	28,3 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	50 °C	Temperatura d'esercizio , min.	0 °C
Temperatura di magazzino, max.	85 °C	Temperatura di magazzino, min.	-20 °C
Temperatura d'esercizio	0 °C...50 °C	Temperatura di magazzino	-20 °C...85 °C

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Ingresso

Numero di ingressi	1	Corrente d'ingresso	0...20 mA
Resistenza d'ingresso corrente	50 Ω	Caduta di tensione	1 V a 20 mA

Uscita

Numero di uscite	1	Frequenza d'uscita	0...1/ 4/ 8/ 16 kHz
Livello d'uscita	PNP, Ub-0,7 V	Corrente d'uscita	max. 20 mA
Resistenza di carico corrente, max.	≤ 600 Ω	Indicatore di stato	LED, ad intermittenza

Indicazioni generali

Alimentazione di tensione	24 V DC ± 10 %	Coefficiente di temperatura	≤ 250 ppm/K
Configurazione	DIP switch	Corrente assorbita	14 mA senza carico
Corrente di carico del coll. trasversale	≤ 20 A	Guida	TS 35
Ingresso/uscita	DC/ f	Precisione	0,2 % v. FSR
Separazione galvanica	tra ingresso / uscita / alimentazione		

Coordinazione di isolamento

Classe di sovratensione	III	Distanza in aria e superficiale	≥ 1,5 mm
Grado di lordura	2	Norme EMC	EN 55011, EN 61000-6
Separazione galvanica	tra ingresso / uscita / alimentazione	Tensione di dimensionamento	100 V
Tensione di isolamento	1 kV DC	Tensione di isolamento ingresso o uscita/TS	4 kV _{eff} / 1 min.
Tensione di prova	300 v	Tensione impulsiva massima	1,5 kV

Serie MCZ
MCZ CFC 0-20MA

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**Dati di collegamento**

Tipo di collegamento		Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	
	Molla autobloccante		1,5 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²	Campo di sezioni, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo AWG, min.	AWG 26	Sezione di collegamento cavo AWG, max.	AWG 16
Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. (AWG)	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. (AWG)	AWG 16
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	1,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²	Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm ²

Classificazioni

ETIM 3.0	EC001774	ETIM 4.0	EC001774
ETIM 5.0	EC001774	ETIM 6.0	EC002918
UNSPSC	31-12-10-07	eClass 5.1	27-21-09-04
eClass 6.2	27-21-09-04	eClass 7.1	27-21-09-04
eClass 8.1	27-21-09-04	eClass 9.0	27-21-01-28
eClass 9.1	27-21-01-28		

Approvazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

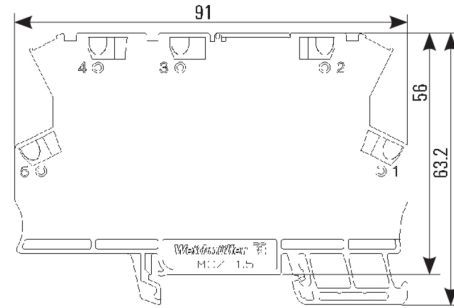
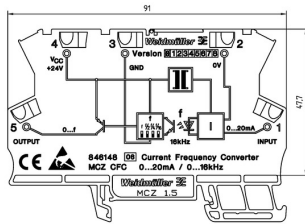
Brochure/Catalogo	CAT 4.1 ELECTR 16/17 EN
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD
Dati ingegneristici	STEP
Documentazione utente	Instruction sheet
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Declaration of Conformity

**Serie MCZ
MCZ CFC 0-20MA**

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

Connection diagram



dimensions