

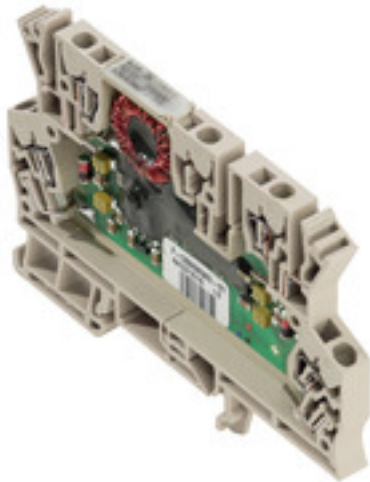
MCZ CCC 0-20MA/0-20MA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Versione	Separatore passivo, Ingresso : 0-20 mA, (alimentato con loop di corrente), Uscita : 0-20 mA
Nr.Cat.	8411190000
Tipo	MCZ CCC 0-20MA/0-20MA
GTIN (EAN)	4008 190992736
CPZ	10 Pezzo

MCZ CCC 0-20MA/0-20MA**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	63,2 mm	Profondità (pollici)	2,488 inch
Larghezza	6 mm	Larghezza (pollici)	0,236 inch
Lunghezza	91 mm	Lunghezza (pollici)	3,583 inch
Peso netto	44,3 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura d'esercizio	-25 °C...60 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-25 °C	Temperatura d'esercizio , max.	60 °C

Probabilità di guasto

SIL secondo IEC 61508	Nessuno
-----------------------	---------

Ingresso

Caduta di tensione	2,5...3 V a 20 mA	Corrente d'ingresso	4...20 mA loop di corrente
Corrente soglia di intervento	< 100 µA	Numero di ingressi	1

Uscita

Corrente d'uscita	0...20 mA	Corrente di impedenza di carico	≤ 500 Ω
Frequenza limite (-3 dB)	100 Hz	Numero di uscite	1

Indicazioni generali

Alimentazione di tensione	Tramite il circuito di misura d'ingresso	Coefficiente di temperatura	≤ 50 ppm/K del valore di misurazione con resistenza di carico 0 Ω
Configurazione	nessuno dei due	Deriva a lungo termine	0
Guida	TS 35	Ingresso/uscita	0(4)...20 mA/0(4)...20 mA
Precisione	< 0,1 % del valore di fondo scala	Separazione galvanica	tra ingresso / uscita
Tipo di collegamento	Molla autobloccante		

Coordinazione di isolamento

Classe di sovratensione	I	Grado di lordura	2
Norme EMC	EN 61000-6	Separazione galvanica	tra ingresso / uscita
Tensione di dimensionamento	100 V	Tensione di prova	510 V AC

MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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, rigido, min. (AWG)	AWG 26	Sezione di collegamento cavo, rigido, max. (AWG)	AWG 16
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 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ETIM 8.0	EC002653	ECLASS 9.0	27-21-01-20
ECLASS 9.1	27-21-01-20	ECLASS 10.0	27-21-01-20
ECLASS 11.0	27-21-01-20	ECLASS 12.0	27-21-01-20

Testi descrittivi per l'offerta

Testo bando lungo	Testo bando corto	
		Separatore passivo di segnali normalizzati, alimentazione tramite loop lato ingresso Separatore passivo a 1 canale, larghezza 17,5 mm, con alimentazione tramite loop lato ingresso, per la trasmissione e la separazione di segnali DC analogici 0/4...20 mA.
	Tipo CCC 0-20mA/0-20mA	MCZ

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

Omologazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° certificato (cURus)	E141197

Data di creazione 16 marzo 2023 16.55.15 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Dati ingegneristici	WSCAD, Zuken E3.S
Documentazione utente	Instruction sheet
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	

MCZ CCC 0-20mA/0-20mA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Disegni

Connection diagram

