

## C030-03 MCZ RTD CLP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

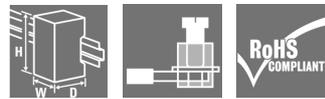
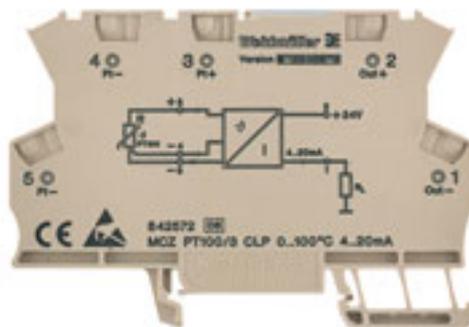
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Illustrazione del prodotto, Simile alla figura



#### 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	Tecnica di collegamento a 2/3 conduttori, alimentato con loop di corrente d'uscita, Molla autobloccante, Uscita : 4-20 mA
Nr.Cat.	<a href="#">8705990000</a>
Tipo	C030-03 MCZ RTD CLP
GTIN (EAN)	4032248376582
CPZ	10 Pezzo

Data di creazione 16 marzo 2023 17.12.56 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

**C030-03 MCZ RTD CLP****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
Peso netto	29 g		

**Probabilità di guasto**

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

**Ingresso**

Alimentazione sensori	0,8 mA / 9...30 V DC	Campo d'ingresso temperatura	0...160 °C
Numero di ingressi	1	Sensore	PT100 (3 wire)

**Uscita**

Corrente d'uscita	4 - 20 mA (loop di corrente) a 9 - 30V DC	Corrente di impedenza di carico	≤ 600 Ω
Numero di uscite	1		

**Indicazioni generali**

Alimentazione di tensione	24...30 V DC, Alimentazione da loop d'uscita	Configurazione	nessuno dei due
Deriva a lungo termine	0	Guida	TS 35
Precisione	± 0,2 % del campo di misura	Separazione galvanica	senza separazione
Tempo di risposta di soglia	10 ms	Tipo di collegamento	Molla autobloccante

**Coordinazione di isolamento**

Separazione galvanica	senza separazione
-----------------------	-------------------

**Dati di collegamento**

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

**C030-03 MCZ RTD CLP**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Classificazioni**

ETIM 6.0	EC002919	ETIM 7.0	EC002919
ETIM 8.0	EC002919	ECLASS 9.0	27-21-01-29
ECLASS 9.1	27-21-01-29	ECLASS 10.0	27-21-01-29
ECLASS 11.0	27-21-01-29	ECLASS 12.0	27-21-01-29

**Conformità ambientale del prodotto**

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

**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

**Download**

Cataloghi [Catalogues in PDF-format](#)

**C030-03 MCZ RTD CLP**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Disegni**