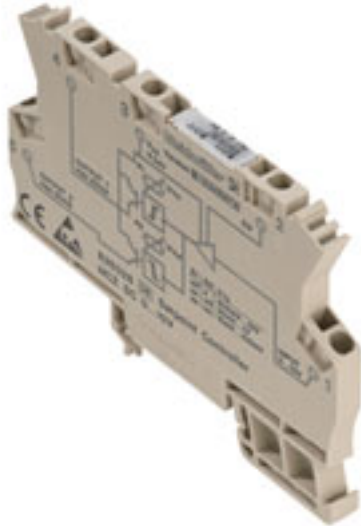


Serie MCZ
MCZ SC 0-20MA

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 SC 0-20MA
Nr.Cat.	8227350000
Versione	Serie MCZ, Controllo del valore di soglia, 0,5...20 mA, 1, 2, Molla autobloccante
GTIN (EAN)	4008190193799
CPZ	10 Pezzo

Foglio dati

Serie MCZ MCZ SC 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	30 g	Peso netto	28 g

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	50 °C	Temperatura d'esercizio , min.	0 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	60 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	-25 °C
Umidità	40°C/93% umidità rel., senza condensa	Temperatura d'esercizio	0 °C...50 °C
Temperatura di magazzinaggio	-25 °C...60 °C		

Probabilità di guasto

MTTF	681 Years
------	-----------

Conformità ambientale del prodotto

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

Dati di dimensionamento UL

N° certificato (cURus)	E141197
------------------------	---------

Ingresso

Numero di ingressi	1	Corrente d'ingresso	0,5...20 mA
Resistenza d'ingresso corrente	50 Ω	Caduta di tensione	1V

Uscita

Numero di uscite	2	Frequenza limite (-3 dB)	100 Hz
Equipaggiamento contatti	Uscita di commutazione PNP doppia	Soglie di commutazione	tramite 2 potenziometri (12 giri)

Indicazioni generali

Alimentazione di tensione	24 V DC ± 20 %	Coefficiente di temperatura	max. 250 ppm/K
Configurazione	Potenziometro	Corrente assorbita	15 mA
Guida	TS 35	Separazione galvanica	senza separazione
Tempo di risposta di soglia	< 250 μs (soglia di commutazione al 90% del segnale di ingresso max.; R ₁ ≤ 1 kΩ)		

Coordinazione di isolamento

Norme EMC	EN 55011, EN 61000-6	Separazione galvanica	senza separazione
Tensione di isolamento ingresso o uscita/TS	4 kV _{eff} / 1 min.		

Foglio dati

**Serie MCZ
MCZ SC 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	Molla autobloccante	Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	1,5 mm ²
Campo di sezioni, min.	0,5 mm ²	Campo di sezioni, max.	1,5 mm ²

Classificazioni

ETIM 4.0	EC001652	ETIM 5.0	EC001652
ETIM 6.0	EC002654	UNSPSC	30-21-19-17
eClass 5.1	27-14-23-09	eClass 6.2	27-14-23-09
eClass 7.1	27-14-23-09	eClass 8.1	27-14-23-09
eClass 9.0	27-21-01-22	eClass 9.1	27-21-01-22

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 SC 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**