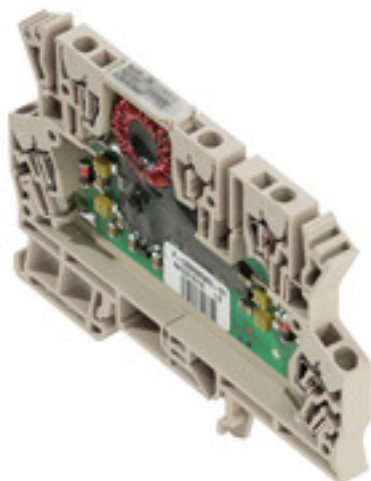


MCZ-SERIES
MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

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

Zdjęcie produktu**MCZ: najmniejsze rozwiązanie**

- Najmniejszy przetwornik sygnałów analogowych na rynku, o wymiarach bloku zacisków
- Moduł konwertera sygnałów analogowych, o szerokości zaledwie 6 mm, zapewniający oszczędność miejsca w szafie sterowniczej
- Łatwe podłączenie okablowania dzięki wtykowym mostkom poprzecznym

Ogólne dane do zamówienia

Typ	MCZ CCC 0-20MA/0-20MA
Nr zam.	8411190000
Wykonanie	MCZ-SERIES, Separator pasywny
GTIN (EAN)	4008190992736
J. op.	10 Szt.

MCZ-SERIES
MCZ CCC 0-20MA/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

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Długość	91 mm	Długość (cale)	3,583 inch
Szerokość	6 mm	Szerokość (cale)	0,236 inch
Głębokość	63,2 mm	Głębokość (cale)	2,488 inch
Masa netto	44,3 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania, max.	85 °C	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura pracy, max.	60 °C	Temperatura pracy, min.	-25 °C
Temperatura pracy	-25 °C...60 °C	Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC Lead 7439-92-1

dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (cURus) E141197

Wejście

liczba wejść	1	Prąd wejściowy	0(4)...20 mA (pętla prądowa)
Prąd zadziałania	< 100 µA	spadek napięcia	2,5...3 V przy 20 mA

Wyjście

Liczba wyjść	1	Prąd wyjściowy	0...20 mA, 4...20 mA
częstotliwość graniczna (-3 dB)	100 Hz	Impedancja wejściowa prąd	≤ 500 Ω

Informacje ogólne

Konfiguracja	brak	Separacja galwaniczna	między wejściem / wyjściem
Szyna	TS 35	Współczynnik temperaturowy	≤ 50 ppm/K wartości zmierzonej przy 0 Ω rezystancji obciążenia
Zasilanie	z obwodu pomiarowego wejścia	dokładność	< 0,1 % wartości końcowej
wejście/wyjście	0(4)...20 mA/0(4)...20 mA		

Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	I	Normy EMV	EN 61000-6
Separacja galwaniczna	między wejściem / wyjściem	Stopień zanieczyszczenia	2
napięcie nominalne	100 V	napięcie probiercze	510 V AC

MCZ-SERIES
MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

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

Dane techniczne**Dane przyłączeniowe**

Rodzaj przyłącza	złącze sprężynowe	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1,5 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0,5 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	1,5 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 16
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	1,5 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min. (AWG)	AWG 26	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. (AWG)	AWG 16
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1,5 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	1,5 mm ²

Klasyfikacje

ETIM 3.0	EC001774	ETIM 4.0	EC002653
ETIM 5.0	EC002653	ETIM 6.0	EC002653
UNSPSC	31-12-10-07	eClass 5.1	27-21-01-20
eClass 6.2	27-21-01-20	eClass 7.1	27-21-01-20
eClass 8.1	27-21-01-20	eClass 9.0	27-21-01-20
eClass 9.1	27-21-01-20		

certyfikaty

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 4.1 ELECTR 16/17 EN
Dane projektowe	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	Instruction sheet

**MCZ-SERIES
MCZ CCC 0-20mA/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

Rysunki

Connection diagram

