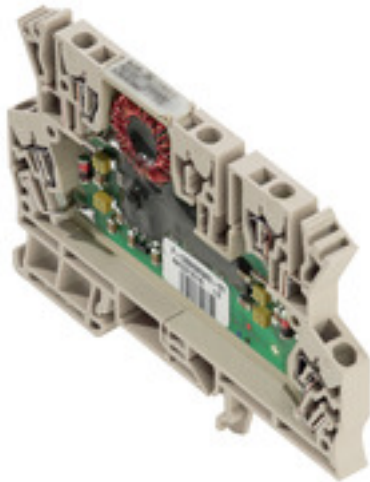


MCZ-SERIES
MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

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

Produktillustration**MCZ: Den minsta lösningen**

- Den minsta analoga signalomvandlaren i plintformat på marknaden
- Platssparande omvandling av analoga signaler i kopplingskåpet tack vare den 6 mm smala modulen
- Enkel kabeldragning med jackbara överkopplingar

Allmänna beställningsdata

Typ	MCZ CCC 0-20MA/0-20MA
Art.nr.	8411190000
Artikelbeteckning	MCZ-SERIES, Passivåtskiljare
GTIN (EAN)	4008190992736
Frp	10 Stück

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

Tekniska data

Mått och vikter

Längd	91 mm	Bygglängd (tum)	3,583 inch
Bredd	6 mm	Byggbredd (tum)	0,236 inch
Djup	63,2 mm	Byggdjup (tum)	2,488 inch
Nettovikt	44,3 g		

Temperaturer

Drifttemperatur, max	60 °C	Drifttemperatur, min.	-25 °C
Lagertemperatur, max.	85 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-25 °C...60 °C	Lagertemperatur	-40 °C...85 °C

Environmental Product Compliance

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus) E141197

Ingång

Antal ingångar	1	ingångsström	0(4)...20 mA strömslinga
Tillslagsström	< 100 µA	Spänningsfall	2,5...3 V vid 20 mA

Utgång

Antal utgångar	1	Utgångsström	0...20 mA, 4...20 mA
Gränsfrekvens (-3 dB)	100 Hz	Lastmotstånd ström	≤ 500 Ω

Allmänna uppgifter

Galvanisk isolation	mellan ingång/utgång	Konfiguration	ingen
Skena	TS 35	Spänningsförsörjning	över ingångsmätrets
Temperaturkoefficient	≤ 50 ppm/K av mätvärdet vid 0 Ohm lastmotstånd	ingång/utgång	0 (4)...20 mA/0 (4)...20 mA
noggrannhet	< 0,1 % av slutvärdet		

Isolationskoordination

EMC-Normer	EN 61000-6	Galvanisk isolation	mellan ingång/utgång
Märkspänning	100 V	Nedsmutningsgrad	2
Provspänning	510 V AC	Överspänningskategori	I

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Fjäderanslutning	Anslutningsområde, märkarea	1,5 mm ²
Anslutningsområde, min.	0,5 mm ²	Anslutningsområde, max.	1,5 mm ²
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Ledardiameter, AWG, max	AWG 16
Ledardiameter, entrådig min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, entrådig max.	1,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig, max.	1,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig, min. (AWG)	AWG 26	Ledardiameter, fintrådig, max. (AWG)	AWG 16
Ledararea, fintrådig med ändhylsor DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Ledararea, fintrådig med ändhylsa DIN 46228/4, max.	1,5 mm ²
Ledardiameter, fintrådig med ändhylsa (DIN 46228/1), min	0,5 mm ²	Ledardiameter, fintrådig med ändhylsaH (DIN 46228/1), max.	1,5 mm ²

Skapandedatum den 11 juli 2019 18:53:11 CEST

Datablad

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

Tekniska data

Klassificeringar

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		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	Instruction sheet
Broschyr/Katalog	CAT 4.1 ELECTR 16/17 EN
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Teknikuppgifter Data	STEP

Datablad

**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

Ritningar

Connection diagram

