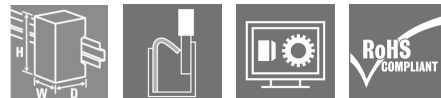
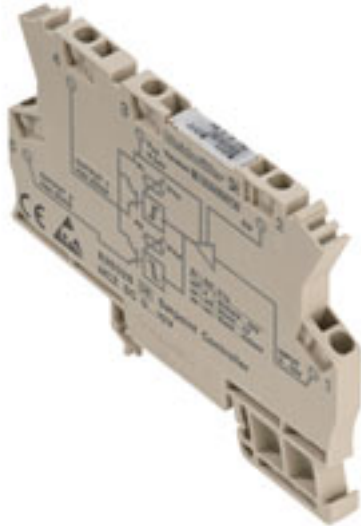


MCZ-SERIES
MCZ SC 0-20MA

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

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 SC 0-20MA
Art.nr.	8227350000
Artikelbeteckning	MCZ-SERIES, Gränsvärdesövervakning, 0,5...20 mA, 1, 2, Fjäderanslutning
GTIN (EAN)	4008190193799
Frp	10 Stück

MCZ-SERIES
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

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
vikt	30 g	Nettovikt	28 g

Temperaturer

Driftstemperatur, max	50 °C	Driftstemperatur, min.	0 °C
Fuktighet	40 °C/93 % rel. fuktighet, ingen kondens	Lagertemperatur, max.	60 °C
Lagertemperatur, min.	-25 °C	Drifttemperatur	0 °C...50 °C
Lagertemperatur	-25 °C...60 °C		

Sannolikhet för störning

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

Environmental Product Compliance

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

Märkdata UL

Certifikat nr (cURus)	E141197
-----------------------	---------

Ingång

Antal ingångar	1	ingångsström	0,5...20 mA
Ingångsmotstånd ström	50 Ω	Spänningsfall	1V

Utgång

Antal utgångar	2	Gränsfrekvens (-3 dB)	100 Hz
Kontaktbestyckning	Dubbel kopplingsutgång PNP	Kopplingströsklar	över 2 potentiometer (12 varv)

Allmänna uppgifter

Galvanisk isolation	utan frångiljarm	Konfiguration	Potentiometer
Skena	TS 35	Spänningsförsörjning	24 V DC ± 20 %
Strömupptagning		Svarstid	< 250 μs (kopplingströskel vid 90 % av max. ingångssignal; R ₁ ≤ 1 kΩ)
	15 mA		
Temperaturkoefficient	max. 250 ppm/K		

Isolationskoordination

EMC-Normer	EN 55011, EN 61000-6	Galvanisk isolation	utan frångiljarm
Isolationsspänning in- resp. utgång/TS	4 kV _{eff} / 1 min.		

Anslutningsdata

Anslutningstyp	Fjäderanslutning	Anslutningsområde, märkarea	1,5 mm ²
Anslutningsområde, min.	0,5 mm ²	Anslutningsområde, max.	1,5 mm ²

Skapandedatum den 11 juli 2019 18:52:28 CEST

**MCZ-SERIES
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

Tekniska data**Klassificeringar**

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

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Användardokumentation	Instruction sheet
Broschyr/Katalog	CAT 4.1 ELECTR 16/17 EN
Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Declaration of Conformity
Teknikuppgifter	EPLAN, WSCAD
Teknikuppgifter Data	STEP

**MCZ-SERIES
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

Ritningar**Connection diagram**