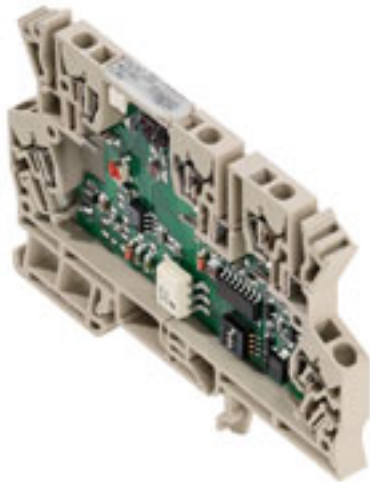


**MCZ SOROZAT**  
**MCZ CFC 0-20MA**

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

**Product image****MCZ: The smallest solution**

- The smallest analogue signal converter in terminal block format on the market
- Space-saving conversion of analogue signals in the control cabinet thanks to the slim, 6 mm wide module width
- Simple wiring with plug-in cross-connectors

**Általános rendelési adatok**

Típus	MCZ CFC 0-20MA
Rendelési szám	<a href="#">8461480000</a>
Verzió	MCZ SOROZAT, DC/f transzformátor, f=: 0...1/ 4/ 8/ 16 kHz
GTIN (EAN)	4032248037780
Menny.	10 Stück

**MCZ SOROZAT**  
**MCZ CFC 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

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

Hossz	91 mm	Hossz, inch	3,583 inch
Szélesség	6 mm	Szélesség (coll)	0,236 inch
Mélység	63,2 mm	Mélység (coll)	2,488 inch
Nettó tömeg	28,3 g		

**Hőmérsékletek**

Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-20 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	50 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	0 °C
Üzemi hőmérséklet	0 °C...50 °C	Tárolási hőmérséklet	-20 °C...85 °C

**Termék környezetvédelmi megfelelése**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Bemenet**

Bemenetek száma	1	Bemenő áram	0...20 mA
Bemeneti ellenállás, áram	50 Ω	Feszültségesés	1 V at 20 mA

**Kimenet**

Kimenetek száma	1	Kimenő frekvencia	0...1/ 4/ 8/ 16 kHz
Kimeneti szint	PNP, Ub-0.7 V	Kimenő áram	max. 20 mA
terhelő impedancia árama	≤ 600 Ω	Állapotjelző	LED, villog

**Általános adatok**

Bemenet/Kimenet	DC/ f	Galvanikus leválasztás	bemenet / kimenet / áramellátás között
Hőmérséklet együttható	≤ 250 ppm/K	Keresztösszekötő áramtovábbítási kapacitása.	≤ 20 A
Konfiguráció	DIP-kapcsoló	Pontosság	0,2 % of FSR
Potenciálbetáplálás	24 V DC ± 10 %	Sín	TS 35
Áramfelvétel	14 mA terhelés nélkül		

**Szigetelések koordinálása**

EMC szabványok	EN 55011, EN 61000-6	Galvanikus leválasztás	bemenet / kimenet / áramellátás között
Lökfeszültség	1,5 kV	Névleges feszültség	100 V
Szennyezés súlyossága	2	Szigetelési feszültség	1 kV DC
Szigetelési feszültség bemenet vagy kimenet/sín	4 kV <sub>eff</sub> / 1 min.	Távolság és kúszóút	≥ 1,5 mm
Túlfeszültség kategória	III	Vizsgálati feszültség	300 v

**MCZ SOROZAT  
MCZ CFC 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

**Műszaki adatok****Csatlakozási adatok**

Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1,5 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16
Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, min. (AWG)	AWG 26	Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, max. (AWG)	AWG 16
Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm <sup>2</sup>

**Besorolások**

ETIM 3.0	EC001774	ETIM 4.0	EC001774
ETIM 5.0	EC001774	ETIM 6.0	EC002918
UNSPSC	31-12-10-07	eClass 5.1	27-21-09-04
eClass 6.2	27-21-09-04	eClass 7.1	27-21-09-04
eClass 8.1	27-21-09-04	eClass 9.0	27-21-01-28
eClass 9.1	27-21-01-28		

**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**

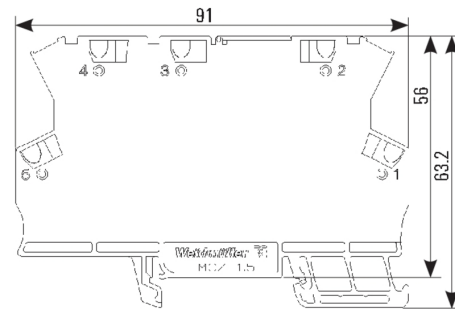
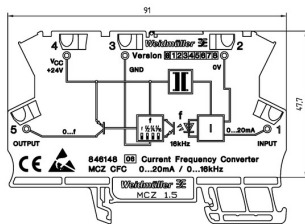
Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 4.1 ELECTR 16/17 EN</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
User Documentation	<a href="#">Instruction sheet</a>

**MCZ SOROZAT**  
**MCZ CFC 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

**Rajzok**

**Connection diagram**



dimensions