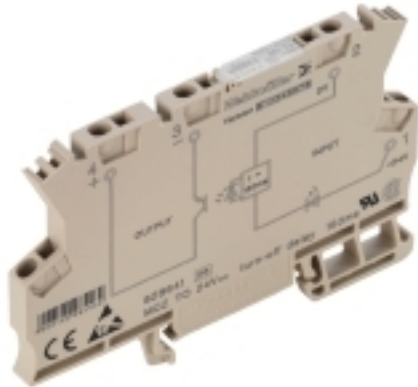


MCZ SOROZAT MCZ TO 24VDC/150MS

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



Az MCZ TO időrelék szélessége csupán 6 mm, így ezek a kategóriájuk legvékonyabb eszközei.

Az MCZ sorozatú időreléket a legkülönbözőbb alkalmazásokban lehet felhasználni. Általában az impulzusok szélesítésére használják őket az automatizálással kapcsolatos mérnöki munka során.

A következők jellemzik őket:

- Húzórugós csatlakozás
 - Integrált keresztösszekötő a bemeneten/kimeneten
- A rögzíthető vezeték-keresztmetszet 0,5 - 1,5 mm².

Általános rendelési adatok

Típus	MCZ TO 24VDC/150MS
Rendelési szám	8286410000
Verzió	MCZ SOROZAT, Impulzushossz-növelő, Érintkezők száma: 1, Záróérintkező, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC ± 10 %, Folytonos áram: 20 mA, Húzórugós csatlakozás
GTIN (EAN)	4008190985462
Menny.	10 Stück

MCZ SOROZAT
MCZ TO 24VDC/150MS

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**

Szélesség	6,1 mm	Szélesség (coll)	0,24 inch
Magasság	91 mm	Magasság (coll)	3,583 inch
Mélység	63,2 mm	Mélység (coll)	2,488 inch
Nettó tömeg	22,5 g		

Hőmérsékletek

Páratartalom	40 °C / 93 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül	Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	50 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-25 °C	Üzemi hőmérséklet	-25 °C...50 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C		

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus) E141197

Bemenet

Névleges vezérlőfeszültség	24 V DC ± 10 %	Névleges áram, DC	6.7 mA ±10 %
Névleges teljesítmény	160 mW	Állapotjelző	Zöld világítódioda
Védőáramkör	Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem	Impulzus min. időtartama	3,5 ms

Kimenet

Névleges kapcsolási feszültség	5...48 V DC	Max. kapcsolási feszültség, DC	48 V
Folytonos áram	20 mA	Bekapcsolási áram	200 mA
Kikapcsolási késleltetés	150 ms	Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	3 Hz

MCZ SOROZAT
MCZ TO 24VDC/150MS

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**

Vezetécsatlakozás-technika		Csúszaszolási hossz, névleges csatlakozás	
	Húzórugós csatlakozás		8 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1,5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 26
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 16	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0,5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1,5 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1,5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, min. (AWG)	AWG 26
Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, max. (AWG)	AWG 16	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvellyel és műanyag gallérokkel DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0,5 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvellyel és műanyag gallérokkel DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	1,5 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.	0,5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	1,5 mm ²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm

Általános adatok

Sín	TS 35	Ellenőrző gomb	No
Mechanical switch position indicator	Nem	Nyitott oldala	jobb
Szín	bézs		

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	300 V	Túlfeszültség kategória	IV
Szennyezés súlyossága	2	Átütési szilárdság, bemenet/kimenet	1 kV _{eff} / 1 s
Kúszóút és hézag, bemenet - kimenet	≥ 5,5 mm	Átütési szilárdság a tartósín felé	4 kV _{eff} / 1 min.
Lökfeszültség	6 kV (1,2/50 μs)		

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Szabványok	UL508	Tanúsítvány száma (CSA)	154685-1198742
Tanúsítvány száma (cURus)	E141197		

Besorolások

ETIM 3.0	EC001439	ETIM 4.0	EC001669
ETIM 5.0	EC001439	ETIM 6.0	EC001439
UNSPSC	30-21-19-17	eClass 5.1	27-14-23-10
eClass 6.2	27-14-23-10	eClass 7.1	27-37-17-90
eClass 8.1	27-37-16-05	eClass 9.0	27-37-16-05
eClass 9.1	27-37-16-05		

Termékinformáció

Termékinformáció	The cable lengths must not exceed 30 m.
------------------	---

**MCZ SOROZAT
MCZ TO 24VDC/150MS**

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**Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	DE_PA_5600_160311_005.pdf
Brochure/Catalogue	CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	Operating Instructions

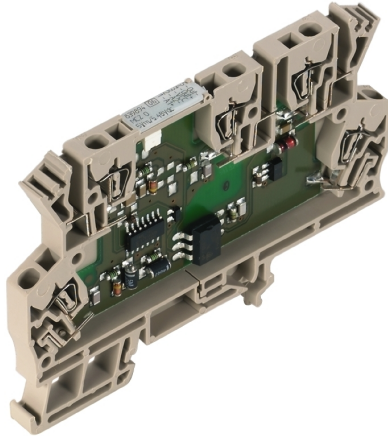
Adatlap

**MCZ SOROZAT
MCZ TO 24VDC/150MS**

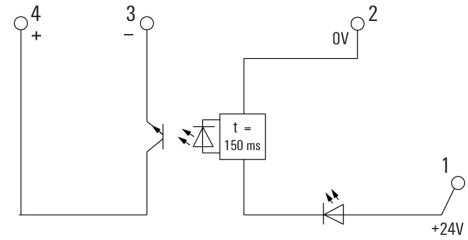
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Rajzok

Product image



Kapcsolási rajz



Dimensional drawing

