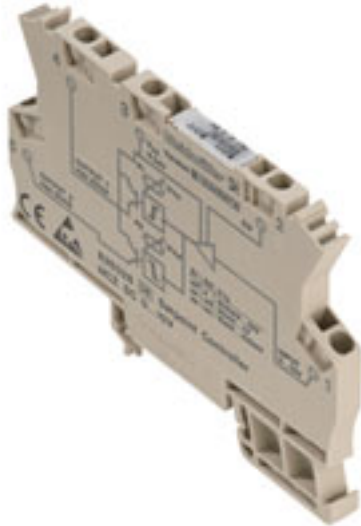


## MCZ-SERIES MCZ SC 0-10V

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

### Illustration du produit



#### MCZ : la solution compacte

- Le convertisseur de signaux analogiques en format bloc de jonction le plus petit du marché
- Conversion de signaux analogiques sur un faible espace dans l'armoire électrique grâce au module fin de 6 mm de largeur
- Facile à câbler avec des connecteurs transversaux enfichables

#### Informations générales de commande

Type	MCZ SC 0-10V
Référence	<a href="#">8260280000</a>
Version	MCZ-SERIES, Surveillance de seuil, 1, 2, Raccordement à ressort
GTIN (EAN)	4008190985417
Cdt.	10 pièce(s)

**MCZ-SERIES  
MCZ SC 0-10V**

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

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Longueur	91 mm	Longueur (pouces)	3,583 inch
Largeur	6 mm	Largeur (pouces)	0,236 inch
Profondeur	63,2 mm	Profondeur (pouces)	2,488 inch
Poids	30 g	Poids net	29,6 g

**Températures**

Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation	Température de fonctionnement, max.	50 °C
Température de fonctionnement, min.	0 °C	Température de stockage, max.	60 °C
Température de stockage, min.	-25 °C	Température de fonctionnement	0 °C...50 °C
Température de stockage	-25 °C...60 °C		

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Données de mesure UL**

Certificat N° (cURus) E141197

**Entrée**

Nombre d'entrées	1	Tension d'entrée	0...10 V
Résistance d'entrée entrée tension	60 kΩ		

**Sortie**

Nombre de sorties	2	Fréquence de coupure (-3 dB)	100 Hz
Configuration des contacts	Sortie de raccordement PNP à 2 voies	Seuils de commutation	par 2 potentiomètres (12 tours)

**Caractéristiques générales**

Coefficient de température	max. 250 ppm/K	Configuration	Potentiomètre
Consommation de courant	15 mA	Isolation galvanique	sans isolation
Rail		Réponse à un échelon	< 250 μs (seuil de commutation à 90 % du signal d'entrée max. ; R <sub>I</sub> ≤ 1 kΩ)
Tension d'alimentation	TS 35 24 V DC ± 20 %		

**Coordination de l'isolation**

Isolation galvanique	sans isolation	Normes CEM	EN 55011, EN 61000-6
Tension d'isolation entrée et sortie / TS	4 kV <sub>eff</sub> / 1 min.		

**Caractéristiques de raccordement**

Type de raccordement	Raccordement à ressort	Sections de raccordement, raccordement nominal	1,5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	1,5 mm <sup>2</sup>

Date de création 5 juin 2019 14:38:41 CEST

Niveau du catalogue 23.05.2019 / Toutes modifications techniques réservées

**Fiche de données**

**MCZ-SERIES  
MCZ SC 0-10V**

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

**Caractéristiques techniques**

**Classifications**

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

**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Declaration of Conformity</a>
Brochure/Catalogue	<a href="#">CAT 4.1 ELECTR 16/17 EN</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Instruction sheet</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Données techniques	<a href="#">STEP</a>

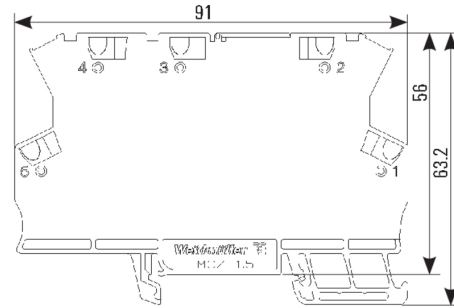
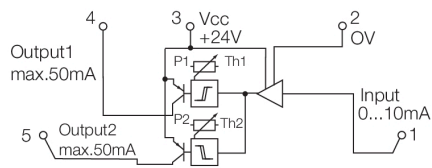
**Fiche de données**

**MCZ-SERIES  
MCZ SC 0-10V**

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

**Dessins**

**Connection diagram**



dimensions

