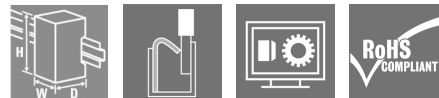
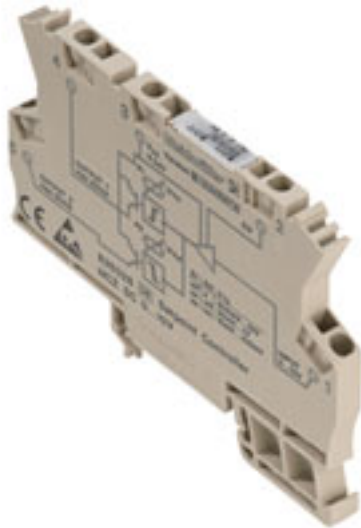


MCZ-SERIES
MCZ SC 0-20MA

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

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 0-20MA
Référence	8227350000
Version	MCZ-SERIES, Surveillance de seuil, 0,5...20 mA, 1, 2, Raccordement à ressort
GTIN (EAN)	4008190193799
Cdt.	10 pièce(s)

**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

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	28 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		

Probabilité de panne

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

Conformité environnementale du produit

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

Données de mesure UL

Certificat N° (cURus)	E141197
-----------------------	---------

Entrée

Nombre d'entrées	1	Courant d'entrée	0,5...20 mA
Résistance d'entrée entrée courant	50 Ω	Chute de tension	1V

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 ₁ ≤ 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 _{eff} / 1 min.		

Fiche de données

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

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

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

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	Declaration of Conformity
Brochure/Catalogue	CAT 4.1 ELECTR 16/17 EN
Documentation utilisateur	Instruction sheet
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Données techniques	STEP

Fiche de données

**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

Dessins

Connection diagram

