

## C030-03 MCZ RTD CLP

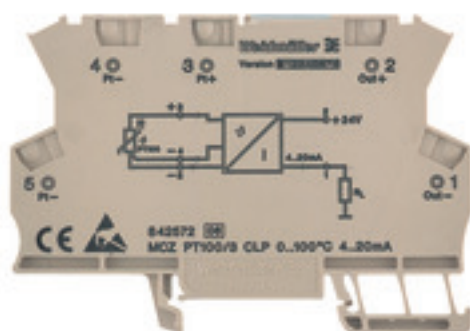
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit,  
Similaire à l'illustration

## 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

Version	Convertisseurs de signaux de température, Technique de raccordement à 2 / 3 conducteurs, Alimenté par les boucles de courant de sortie, Raccordement à ressort, Sortie : 4-20 mA
Référence	<a href="#">8705990000</a>
Type	C030-03 MCZ RTD CLP
GTIN (EAN)	4032248376582
Qté.	10 pièce(s)

**C030-03 MCZ RTD CLP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Profondeur	63,2 mm	Profondeur (pouces)	2,488 inch
Poids net	29 g		

**Probabilité d'échec**

SIL selon IEC 61508	Aucun
---------------------	-------

**Classifications**

ETIM 6.0	EC002919	ETIM 7.0	EC002919
ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ECLASS 9.0	27-21-01-29	ECLASS 9.1	27-21-01-29
ECLASS 10.0	27-21-01-29	ECLASS 11.0	27-21-01-29
ECLASS 12.0	27-21-01-29	ECLASS 13.0	27-21-01-29

**Entrée**

Alimentation capteur	0,8 mA / 9...30 V DC	Capteur	PT100 (3 wire)
Nombre d'entrées	1	Plage d'entrée de température	0...160 °C

**Sortie**

Courant de faible impédance	≤ 600 Ω	Courant de sortie	4...20 mA (boucle de courant) à 9...30 V DC
Nombre de sorties	1		

**Caractéristiques générales**

Configuration	Aucune	Dérive à long terme	0
Isolation galvanique	sans isolation	Précision	± 0,2 % de la plage de mesure
Rail	TS 35	Réponse à un échelon	10 ms
Tension d'alimentation	24...30 V DC, Alimenté par la boucle de sortie		

**Coordination de l'isolation**

Isolation galvanique	sans isolation	Normes CEM	EN 61000-6
----------------------	----------------	------------	------------

## C030-03 MCZ RTD CLP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques de raccordement

Type de raccordement	Raccordement à ressort	Sections de raccordement, raccorde- ment 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>
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 16
Section de raccordement du conducteur, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, rigide, min. (AWG)	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, rigide, max. (AWG)	AWG 16
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min. (AWG)	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, souple, max. (AWG)	AWG 16
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	1,5 mm <sup>2</sup>

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

## Téléchargements

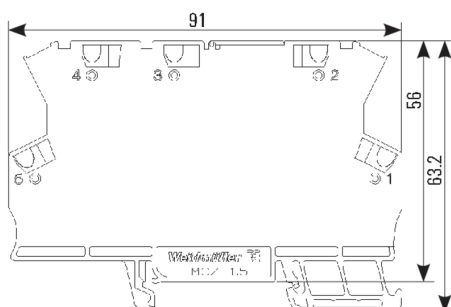
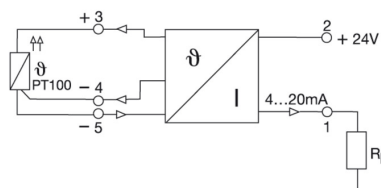
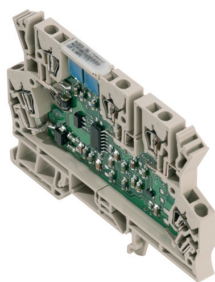
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
-----------	--

## C030-03 MCZ RTD CLP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins



## C030-03 MCZ RTD CLP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

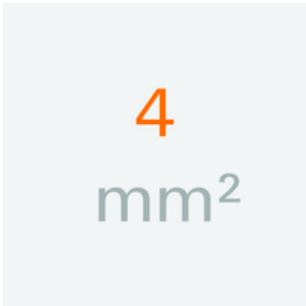
## Série SAK

SAK  
Series

Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

## Informations générales de commande

Type	EW 35	Version
Référence	<a href="#">0383560000</a>	Équerre de blocage, Wemid, beige, Rail: TS 35, Vissé
GTIN (EAN)	4008190181314	
Qté.	50 pièce(s)	

4 mm<sup>2</sup>4  
mm<sup>2</sup>

Les connexions transversales enfichables sont faciles à manipuler et à installer rapidement. Cela permet de gagner beaucoup de temps lors de l'installation par rapport aux solutions vissées.

## Informations générales de commande

Type	ZQV 4N/2 GE	Version
Référence	<a href="#">1758250000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169795	
Qté.	60 pièce(s)	
Type	ZQV 4N/3 GE	Version
Référence	<a href="#">1762630000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169788	
Qté.	60 pièce(s)	
Type	ZQV 4N/4 GE	Version
Référence	<a href="#">1762620000</a>	Série W, Connexion transversale, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169771	
Qté.	60 pièce(s)	

## C030-03 MCZ RTD CLP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Vierge



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvé

**Pour impression personnalisée :** Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

## Informations générales de commande

Type	WS 8/6 PLUS MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1951880000</a>	WS, Terminal marker, 8 x 6 mm, Pas en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248632114	blanc
Qté.	600 pièce(s)	

## AP MCZ 1.5 - Plaque d'extrémité



Boîtier miniature ouvert au format bloc de jonction avec 5 raccordements à ressort. Une plaque de face-avant transparente et basculante sert au repérage et à l'accès aux potentiomètres et aux indicateurs d'état. Les 3 raccordements supérieurs peuvent être connectés transversalement avec les cavaliers enfichables. Une plaque de protection pour fermer le boîtier est également disponible.

## Informations générales de commande

Type	AP MCZ1.5 1674	Version
Référence	<a href="#">8389030000</a>	Petits boîtiers, OMNIMATE Housing - TERMINALBOX gris-beige,
GTIN (EAN)	4008190386849	Plaque d'extrémité, Largeur: 1.5 mm
Qté.	50 pièce(s)	