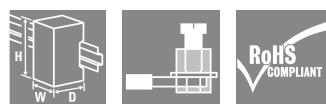
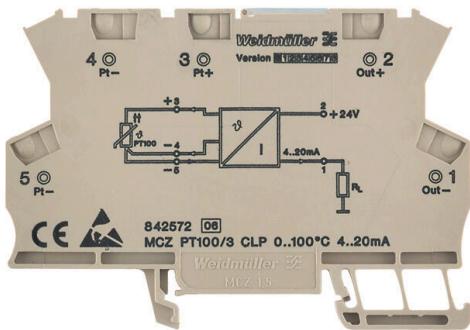


C030-03 MCZ RTD CLP

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

www.weidmueller.com

产品图片, 与插图相似



MCZ : 最小的解决方案

- 市场中最小的接线端子形式的模拟信号变送器
- 精炼的 6 mm 宽度模块确保控制机柜中节省空间的模拟信号转换
- 接线方便, 使用插拔式横向联接器

通用订货数据

版本	温度转换器, 2-/3-线制联接技术, 输出回路馈电, 弹片连接, 输出: 4-20 mA
订货号	8705990000
类型	C030-03 MCZ RTD CLP
GTIN (EAN)	4032248376582
数量	10 items

C030-03 MCZ RTD CLP

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

www.weidmueller.com

技术数据**审批**

MAMID 认证



RoHS

一致

尺寸和重量

深	63.2 mm	深度 (英寸)	2.4882 inch
净重	27.8 g		

温度

存储温度		工作温度	-20 °C...70 °C
操作温度下的湿度	0...95 % (无凝结)		

失效概率

SIL 符合 IEC 61508	无
------------------	---

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	35d83707-6a3b-45b5-b9f8-6ba8184c863e

输入

传感器	PT100 (3 wire)	输入数量	1
型号	PT100 2-/3线	传感器电源	0.8 mA / 9...30 V DC
温度输入范围	0...160 °C		

输出

输出路数	1	负载阻抗电流	≤ 600 Ω
输出电流	当电压为 9...30V DC, 电流为 4...20 mA (电流回路)		

通用参数

精度	± 测量范围的 0.2 %	防护等级	IP20
电源电压	24...30 V DC, 输出回路供电	长期偏离	0
阶跃响应时间	10 ms	安装导轨已装备	TS 35
温度系数	max. 250 ppm/K	名义功耗	2 VA
配置	无	工作海拔	≤ 2000 m

绝缘参数

EMC 标准	EN 61000-6	过压等级	II
污染等级	2	绝缘	无分离

C030-03 MCZ RTD CLP

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

www.weidmueller.com

技术数据**联接参数**

联接类型	弹片联接	额定连接下的裸线长度	5 mm
额定连接下的压接范围	1.5 mm ²	压接范围, 最小	0.5 mm ²
压接范围, 最大	1.5 mm ²	导线最小压接面积 AWG	AWG 26
导线最大压接面积 AWG	AWG 16	单股导线的最小压接面积	0.5 mm ²
单股导线最大截面	1.5 mm ²	单股导线的最小压接面积 (AWG)	AWG 26
单股导线的最大压接面积 (AWG)	AWG 16	最小多股导线接线截面积	0.5 mm ²
最大压接面积 软导线	1.5 mm ²	多股软导线的最小压接面积(AWG)	AWG 26
多股软导线的最大压接面积(AWG)	AWG 16	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 0.5 mm ²	
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端 1.5 mm ²		头 DIN 46228/4, 最小	
头 DIN 46228/4, 最大		软导线的最小压接面积, 带管状端头 (DIN 0.5 mm ² 46228-1)	
软导线的最大压接面积, 带管状端头 (DIN 1.5 mm ² 46228-1)			

分类

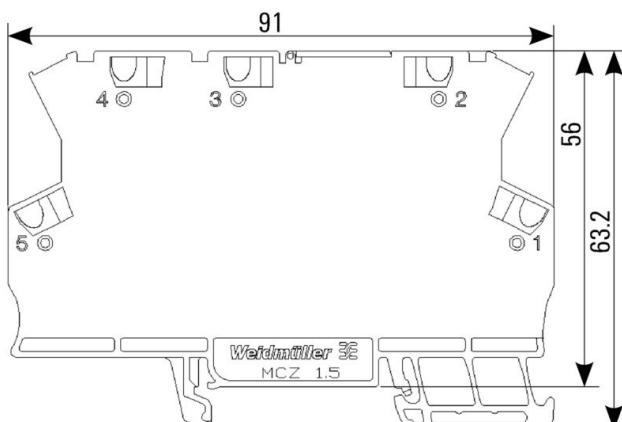
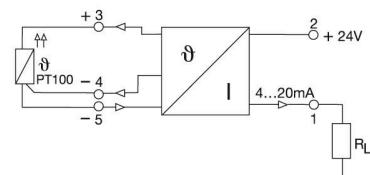
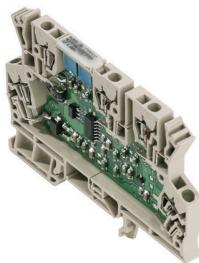
ETIM 8.0	EC002919	ETIM 9.0	EC002919
ETIM 10.0	EC002919	ECLASS 14.0	27-21-01-29
ECLASS 15.0	27-21-01-29		

C030-03 MCZ RTD CLP

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

www.weidmueller.com

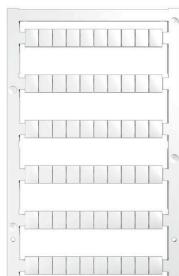
图纸



C030-03 MCZ RTD CLP

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

www.weidmueller.com

附件**空白**

WS 标识非常适用于 W 系列的接插件。由于 WS 标记号的系统兼容性，它们也同样适合 I 系列、Z 系列产品。宽敞的打印面积可以用来打印较长的字符，或者分成几行来打印。

WS 标记号尤其适合打印较长的非标准字符。采用 MultiCard 格式，可以用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机进行打印。

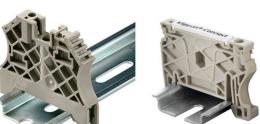
- 可成条或单个安装
- 标记号采用被广泛认可的 MultiCard 格式针对定制打印：请根据您的标签技术规范，向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件，或使用 M-Print PRO 在线版（无需安装）。

通用订货数据

类型	WS 8/6 PLUS MC NE WS	版本
订货号	1951880000	WS, 端子标记, 8 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Weidmüller, 白色
GTIN (EAN)	4032248632114	
数量	600 ST	

尾架

为了确保能安全可靠地安装在导轨上，避免打滑，魏德米勒产品系列还提供了固定块。可以提供带螺钉和无螺钉的规格。固定块还可用来标记。还配有测试架。

**通用订货数据**

类型	EW 35	版本
订货号	0383560000	固定器, 米色, TS 35, V-2, Wemid, 宽度: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
数量	50 ST	

AP MCZ 1.5 - 隔板

组合端子式的开放式微型外壳，提供 5 个带弹片联接的接线点。可旋转的透明盖片用于标记，且便于调节度电位计和状态显示。上面 3 个接点可通过插拔式横联件联接。同时可提供顶盖。线端子形式的开放式微型外壳，带有5种弹片联接。透明的可旋转顶板用于电位计和状态显示的标记和读取。上面3种联接通过跳线横联。同时可提供用于外壳封闭的盖板。

C030-03 MCZ RTD CLP

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

www.weidmueller.com

附件**通用订货数据**

类型	AP MCZ 1.5 1674	版本
订货号	8389030000	端板, OMNIMATE 外壳 - TERMINALBOX 灰-米色, 侧板, 宽度: 1.5 mm
GTIN (EAN)	4008190386849	
数量	50 ST	

横联接

附近接线端子通过横联件实现电位分配或倍增。可轻松避免额外的接线工作。即使电极破损，仍能保证接线端子的接触可靠性。魏德米勒产品组合中有适合模块化接线端子的可插拔、可拧紧横联系统。

通用订货数据

类型	ZQV 4N/3 GE	版本
订货号	1762630000	W系列, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169788	
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/2 GE	版本
订货号	1758250000	W系列, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169795	
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/4 GE	版本
订货号	1762620000	W系列, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4032248169771	
数量	60 ST	