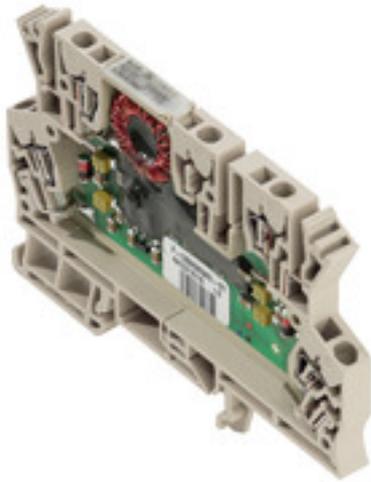


MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

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

www.weidmueller.com

产品图片



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	无源隔离器, 输入 : 0-20 mA, (回路供电), 输出 : 0-20 mA
订货号	8411190000
类型	MCZ CCC 0-20MA/0-20MA
GTIN (EAN)	4008 190992736
数量	10 Stück

MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

尺寸和重量

深	63.2 mm	深度 (英寸)	2.488 inch
宽度	6 mm	宽度 (英寸)	0.236 inch
长度	91 mm	长度 (英寸)	3.583 inch
净重	44.3 g		

温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-25 °C...60 °C
------	----------------	------	----------------

失效概率

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

输入

工作电流	< 100 µA	电压降	2.5...3 V 当 20 mA
输入数	1	输入电流	0(4)...20 mA 电流回路

输出

截止频率 (-3 dB)	100 Hz	负载阻抗电流	≤ 500 Ω
输出电流	0...20 mA	输出路数	1

总体说明

供电电压	通过输入测量电路	导轨	TS 35
温度系数	在 0 Ω 负荷电阻时的测量值的 ≤ 50 ppm/K	精度	< 终值的 0.1 %
绝缘	输入/输出之间	配置	无
长期偏离	0		

绝缘参数

EMC 标准	EN 61000-6	检测电压	0.3 kV
污染等级	2	绝缘	输入/输出之间
过压等级	I	额定电压	100 V

联接参数

联接类型	弹片联接	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, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小	0.5 mm ²	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大	1.5 mm ²
软导线的最小压接面积, 带管状端头 (DIN 46228-1)	0.5 mm ²	软导线的最大压接面积, 带管状端头 (DIN 46228-1)	1.5 mm ²

MCZ CCC 0-20mA/0-20mA

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

www.weidmueller.com

技术数据

分类

ETIM 6.0	EC002653	ETIM 7.0	EC002653
ETIM 8.0	EC002653	ETIM 9.0	EC002653
ECLASS 9.0	27-21-01-20	ECLASS 9.1	27-21-01-20
ECLASS 10.0	27-21-01-20	ECLASS 11.0	27-21-01-20
ECLASS 12.0	27-21-01-20	ECLASS 13.0	27210120

标书规格表

详细描述	简短描述
型号 CCC 0-20mA/0-20mA	MCZ

标准无源信号隔离器，输入电流回路供电
单通道无源隔离器，6 mm 宽 输入电流回路供电，用于发送和隔离模拟直流电流信号 0/4...20 mA。

环保产品合规

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

审批

认证	
ROHS	一致
UL File Number Search	UL 网站
cURus 证书号	E141197

下载

认证/证书/一致性声明	Declaration of Conformity
工程数据	CAD data – STEP
工程数据	Zuken E3.S
用户文档	Device description – Instruction sheet
产品目录	Catalogues in PDF-format
样本	

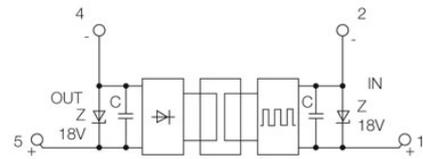
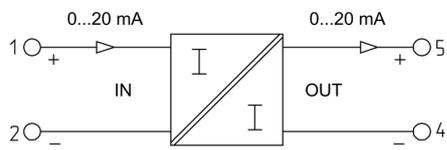
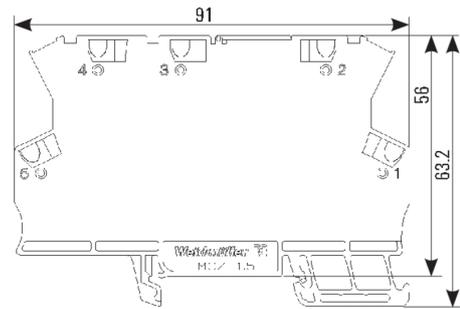
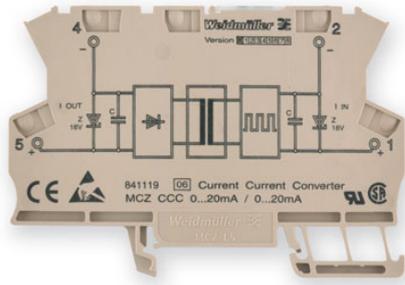
MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

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

www.weidmueller.com

图纸

Connection diagram



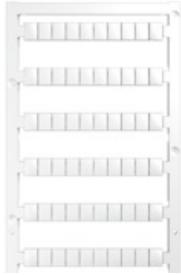
MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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。

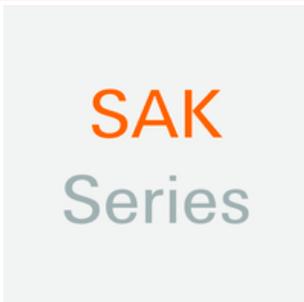
- 可成条或单个安装
- 标记号采用被广泛认可的 MultiCard 格式

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 mm (P): 6.00 Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4032248632114	
数量	600 Stück	

SAK-系列



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	附件, 固定块
GTIN (EAN)	4008190181314	
数量	50 Stück	

MCZ CCC 0-20MA/0-20MA

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

www.weidmueller.com

附件

AP MCZ 1.5 - 隔板

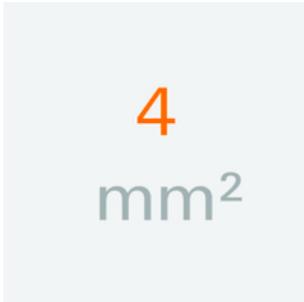


组合端子式的开放式微型外壳，提供 5 个带弹片联接的接线点。可旋转的透明盖片用于标记，且便于调节度电位计和状态显示。上面 3 个接点可通过插拔式横联件联接。同时可提供顶盖。线端子形式的开放式微型外壳，带有 5 种弹片联接。透明的可旋转顶板用于电位计和状态显示的标记和读取。上面 3 种联接通过跳线横联。同时可提供用于外壳封闭的盖板。

通用订货数据

类型	AP MCZ1.5 1674	版本
订货号	8389030000	小型外壳, OMNIMATE 外壳 - TERMINALBOX 灰-米色, 侧板, 宽度: 1.5
GTIN (EAN)	4008190386849	mm
数量	50 Stück	

4 mm²



插拔式横联件易于操作，安装快捷。与螺钉解决方案相比大大节省了安装时间。

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 Stück	
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 Stück	
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 Stück	