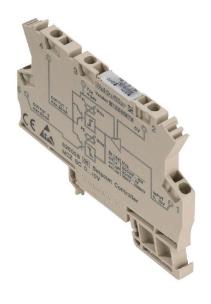


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com











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	限值监控, 输入: 0-10 V, 输出 2 x 晶体管
订货号	<u>8260280000</u>
类型	MCZ SC 0-10V
GTIN (EAN)	4008190985417
数量	10 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批			
MAMID 认证	(€∰.	——————————————————————————————————————	
		US	
ROHS	一致		
UL File Number Search	UL 网站		
cURus 证书号	E141197		
尺寸和重量			
	63.2 mm	深度 (英寸)	2.4882 inch
<u>/本</u> 高度	15 mm	<u> </u>	0.5906 inch
		回及 (失り) 安度 (类量)	
宽度	6 mm	宽度 (英寸)	0.2362 inch
长度	91 mm	长度 (英寸)	3.5827 inch
净重 ————————————————————————————————————	29.6 g		
温度			
存储温度	-25 °C60 °C	工作温度	-20 °C60 °C
性阻止及 操作温度下的湿度	095 % (无凝结)	工	-20 C00 C
1米1F/温及 1-117/亚皮	033 /6 (九族日)		
失效概率			
SIL 符合 IEC 61508	无	MTTF	681 a
环保产品合规			'
a con A ledbat			
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	3-6ba8184c863e	
输入			
** \	0.5.00	中海岭入中四	50.0
输入电流	0.520 mA	电流输入电阻	50 Ω
电压降	1V		
输出			
·····································	2	截止频率 (-3 dB)	100 Hz
通用参数			
D→ +→ //25 //Π	IDOO		041/02 022/
防护等级	IP20	电源电压	24 V DC ± 20 %
阶跃响应时间	<250 μs(开关阈为 最大输入信号的90%;RI ≤ 1 kΩ)	电流消耗	15 mA
安装导轨已装备	TS 35	温度系数	± 250 ppm/K, 350 ppm/k
名义功耗	1.5 VA	<u>溫次水</u> 配置	电位计
			
EMC 标准	EN 55011, EN 61000-6	绝缘	输入/输出/电源/继电器之 间

目录日期/图纸 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

旺出	文	矣	数
יאם	7	~~~	77 X

联接类型	弹片联接	额定连接下的压接范围	1.5 mm²	
压接范围,最小	0.5 mm ²	压接范围,最大	1.5 mm ²	

分类

ETIM 6.0	EC002654	ETIM 7.0	EC002654
ETIM 8.0	EC002654	ETIM 9.0	EC002654
ETIM 10.0	EC002654	ECLASS 9.0	27-21-01-22
ECLASS 9.1	27-21-01-22	ECLASS 10.0	27-21-01-22
ECLASS 11.0	27-21-01-22	ECLASS 12.0	27-21-01-22
ECLASS 13.0	27-21-01-22	ECLASS 14.0	27-21-01-22
ECLASS 15.0	27-21-01-22		

标书规格表

详细描述

0...10 V 标准信号,带两个 开输出 跳闸放大器,6 mm 宽,3 用于 0...10 V 标准模拟信 号,带两个 PNP-晶体管开 关输出, 用于监控上下阈值(可以通 过电位计调节) 在输入侧可通过 DIP 开关选 300~mV...3~V,~30~mV...1V 和 10 mV...100 mV 的范 围。适合 TS35 DIN 导轨安 装的外壳 尺寸:L/W/H 91/ 6/ 63.2 mm 弹片联接/额定横截面 1.5 mm2 防护等级: IP 20 输入 0...10

跳闸放大器, 用于监控一个

输 出 双开关输出 PNP/ 50 mA 每通道 可 通过电位计调节

范围 300 mV...10 V / 30 mV...1 V / 10 mV...100

 mV

通过电位计调节 开关滞后 1%输入 < 250 阶跃响应时间 us (10...90 %) 温度系数 < 250 ppm K 辅助电 24 V DC +/- 20 % 环境 温度范围 0℃...+50 ℃ 隔 离 认证 cURus, CSA 型 号 MCZ SC 0-10V

简短描述

跳闸放大器,用于监控一个 0...10 V 标准信号,带控一个 开输出 跳闸放大器,6 mm 宽,适用于 0...10 V 标准模拟信号,带两个 PNP-晶体管开关输出,用于监控上下阈值(可以通过电位计调可通过 DIP 开关选择 300 mV...3 V、30 mV...1 V和 10 mV...100 mV 的范围。



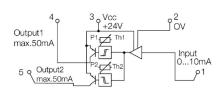
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

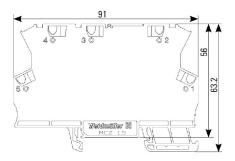
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

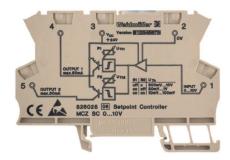
图纸

Connection diagram





dimensions





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

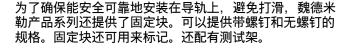
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

尾架











通用订货数据

类型 EW 35 订货号

版本

GTIN (EAN)

0383560000 4008190181314

50 ST 数量

固定器, 米色, TS 35, V-2, Wemid, 宽度: 8.5 mm, 100 °C

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 订货号 GTIN (EAN) ZQV 4N/10 GE 1758260000

4032248169764

数量 20 ST 版本

W系列, 横联, 32 A

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 订货号 8389030000

端板, OMNIMATE 外壳 - TERMINALBOX 灰-米色, 侧板, 宽度: 1.5 mm

50 ST

数量

GTIN (EAN)

编制日期 10.11.2025 10:41:13 MEZ

4008190386849



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 10/6 MC NE WS 订货号 <u>1828450000</u> GTIN (EAN) 4032248350513 数量 600 ST

WS, 端子标记, 10 x 6 mm, 间距 P(单位:mm): 6.00 Weidmueller,

Allen-Bradley, 白色

版本

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

ארה נו ויהוא		
类型	ZQV 4N/2	版本
订货号	<u>1527930000</u>	横联件(端子), 已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 2, 间距 P(单位:
GTIN (EAN)	4050118332766	mm) :6.10, 绝缘: 是, 宽度: 9.9 mm
数量	60 ST	
类型	ZQV 4N/3	版本
订货号	<u>1527940000</u>	横联件(端子), 已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 3, 间距 P(单位:
GTIN (EAN)	4050118332865	mm):6.10, 绝缘: 是, 宽度: 16 mm
数量	60 ST	
※ 主	00 01	
类型	ZQV 4N/4	版本
		版本 横联件(端子), 已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 4, 间距 P(单位:
类型	ZQV 4N/4	
类型 订货号	ZQV 4N/4 1527970000	横联件(端子), 已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 4, 间距 P(单位:
类型 订货号 GTIN (EAN)	ZQV 4N/4 1527970000 4050118332889	横联件(端子), 已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 4, 间距 P(单位:
类型 订货号 GTIN (EAN) 数量	ZOV 4N/4 1527970000 4050118332889 60 ST	横联件(端子), 已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 4, 间距 P(单位:mm): 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 22.1 mm
类型 订货号 GTIN (EAN) 数量 类型	ZQV 4N/4 1527970000 4050118332889 60 ST ZQV 4N/5	横联件(端子), 已插入的, 橙色, 32 A, 回路数: 4, 间距 P(单位:mm): 6.10, 绝缘: 是, 宽度: 22.1 mm 版本