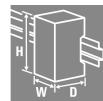


CP M CAP

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

www.weidmueller.com



用于解耦开关电源模块输出的二极管模块。开关电源模块有一个不足，如果多条次级电路被直接并联接通，则各条电路之间会出现相互作用的不良影响，进而损坏设备。这时 CP DM 二极管模块会发挥作用。它可用于功率加倍、冗余运行、为关键负载供电并防止能源回馈。

通用订货数据

版本	Capacity module
订货号	1222240000
类型	CP M CAP
GTIN (EAN)	4050118005523
数量	1 items

CP M CAP

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
UL File Number Search [UL 网站](#)
证书号 (cULus) E258476

尺寸和重量

深	150 mm	深度 (英寸)	5.9055 inch
高度	130 mm	高度 (英寸)	5.1181 inch
宽度	34 mm	宽度 (英寸)	1.3386 inch
净重	637.12 g		

温度

存储温度	-40 °C...85 °C	工作温度	-25 °C...70 °C
湿度	5...95 %, 无凝结		

环保产品合规

RoHS 合规状态	符合要求
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c9dca554-f123-4c2f-a680-5a7631aa9527

输入

额定输入电压	24 V DC	导线连接方式	螺钉联接
直流电流损耗	充电后 25 mA @24 V	输入电压范围 直流	18...30 V DC

输出

开关阈值	21.6 V DC, 电源完好时启用继电器, 20.4 V DC, 断电时关闭继电器	导线连接方式	螺钉联接
电压监控	是	电流输出峰值	取决于负载(用于1ms的40A型)
电容器恢复时间	约 1 s		

通用参数

湿度	5...95 %, 无凝结	防护等级	IP20
安装位置、安装提示	TS35安装导轨的水平方向 顶部 50 mm 间隙 & 底部 用于空气循环 可以并排安装, 不留间隙。	功率损耗, 空载	600 mW

EMC / 冲击/振动

抗冲击稳定性 IEC 60068-2-27	所有方向均 15 g	噪声排放符合 EN55032	等级 B
抗干扰检查方式	EN 61000-4-2 (ESD)/ EN 61000-4-3 and EN 61000-4-8 (fields)/EN 61000-4-4 (burst)/EN 61000-4-5 (surge)/EN	抗振动稳定性 IEC 60068-2-6	1 g 符合 EN 50178

技术数据

61000-4-6 (conducted)/
 EN 61000-4-11 (dips)

绝缘参数

污染等级	2	绝缘电压	0.5 kV 输入/输出 - 外壳
防护等级	III, 无PE连接, 用于 SELV		

电气安全

电气机械设备	根据EN60204
--------	-----------

联接数据 (输入端)

端子接线回路数量	4 (++)	最大压接面积, AWG/kcmil	12 AWG
最小压接面积 AWG/kcmil	26 AWG	最大压接面积, 软导线	4 mm ²
最小压接面积 软导线	0.5 mm ²	最大压接面积, 硬导线	6 mm ²
最小压接面积 硬导线	0.5 mm ²		

联接数据 (输出端)

端子接线回路数量	3 (转换触点)	最大压接面积, AWG/kcmil	12 AWG
最小压接面积 AWG/kcmil	26 AWG	最大压接面积, 软导线	2.5 mm ²
最小压接面积 软导线	0.5 mm ²	最大压接面积, 硬导线	6 mm ²
最小压接面积 硬导线	0.5 mm ²		

信号通信

浮动触点	是
------	---

分类

ETIM 8.0	EC002850	ETIM 9.0	EC002850
ETIM 10.0	EC002850	ECLASS 14.0	27-04-06-92
ECLASS 15.0	27-04-06-92		

CP M CAP

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

www.weidmueller.com

附件

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	WEW 35/1 VO GF SW	版本
订货号	1478990000	固定器, 黑色, TS 35, V-0, Wemid, 宽度: 12 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286892	
数量	50 ST	
类型	WEW 35/2 VO GF SW	版本
订货号	1479000000	固定器, 黑色, TS 35, V-0, Wemid, 宽度: 8 mm, 130 °C
GTIN (EAN)	4050118286779	
数量	50 ST	

开槽螺丝刀



VDE 绝缘螺丝刀, 用于最高处于交流 1000 V 和直流 1500 V 电压下的部件, DIN EN 60900, IEC 900。已通过 "GS" 安全测试, 组件已通过测试. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, 槽刀由高品质铬-钒-钼-钢 合金制成, 持续硬化处理, 发蓝处理

通用订货数据

类型	SDIS SL 0.6X3.5X100	版本
订货号	1274660000	螺丝刀, 装配工具
GTIN (EAN)	4050118072631	
数量	1 ST	