PRO PM 35W 48V 0.75A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





由于输出电压为 5 V、12 V、24 V 和 48 V 的型号种类繁多,并且获得了国际上的广泛认可,因此它们适用于许多应用。功率范围从 35 W 到 350 W。PRO-PM 具有独特的适应性,是许多标准机器的正确选择。

通用订货数据

版本	Power supply, switch-mode power supply unit
订货号	<u>2660200280</u>
类型	PRO PM 35W 48V 0.75A
GTIN (EAN)	4050118782011
数量	1 items

PRO PM 35W 48V 0.75A



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

Ħ	Ħ	ľ

MAMID 认证



ROHS 一到

尺寸和重量

深	99 mm	深度 (英寸)	3.8976 inch
高度	30 mm	 高度 (英寸)	1.1811 inch
	82 mm	 宽度 (英寸)	3.2283 inch
净重	223 g		

温度

存储温度	-40 °C85 °C	工作温度	-20 °C70 °C
湿度	595 % RH		

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, Lead monoxide 1317-36-8
SCIP	015c3a09-4dd7-4b84-85e2-16a46fa4e79a

输入

接线方式	螺钉联接	
AC 输入电压范围	90264 V AC	
建议后备熔丝	2 A / 230 V AC, Char. C	
频率范围 交流	4763 Hz	
额定输入电压	100240 V AC	
浪涌电流	最大值45 A	
相对于输入电压的电流消耗	电压类型	交流电
	输入电压	230 V
	输入电流	0.5 A
	电压类型	
	输入电压	115 V
	输入电流	1 A
输入电气强度最大值	AC	
名义功耗	40.7 VA	

输出

输出功率	35 W	断电桥接时间	20 ms
接线方式	螺钉联接	额定输出电压	48 V DC
残余波纹, 切换峰值电流	< 150 mVPP	可拼接	是,带二极管模块
过载保护	120%180% I额定,间歇 模式,自动恢复	输出侧过压保护	48V DC 时为 5562V
输出电压,备注	± 10% 额定输出电压公 差,可使用电位计调节	额定电流	0.75 A

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

技术数据			
通用参数			
效率	86%		595 % RH
双年 防护等级	IP20	<u>难及</u> 操作显示	
安装位置、安装提示		降额	> 50°C (2% / 1°C)
<u>女表位直、女表提小</u> 短路保护		产年台火	2 30 C (2 %) T C)
EMC / 冲击/振动			
抗冲击稳定性 IEC 60068-2-27 抗干扰检查方式	所有方向力值30g Burst: EN 61000-4-4 / ESD EN 61000-4-2, EN61000-4-3 (HF field), EN 61000-4-5 (surge), EN 61000-4-6 (conducted), EN61000-4-8 (Fields), EN 61000-4-11 (Dips)	噪声排放符合 EN55032 抗振动稳定性 IEC 60068-2-6	等级 B 10500 Hz,恒定加速度 5 g,10 分钟/圈,60 分钟/轴
绝缘参数			
输入/输出绝缘电压	3 kV	绝缘电压,输出/对地	2 kV
<u> </u>	0.5 kV	把 塚电压,制工/刈地	Z KV
经缘电压 制山刈地	0.5 KV		
电气安全			
低压保护	符合 IEC 60950-1 标准 的 SELV, PELV 符合 EN 60204-1		
联接数据 (输入端)			
接线方式	螺钉联接	最大压接面积,AWG/kcmil	12
最小压接面积 AWG/kcmil		最大压接面积,硬导线	4 mm ²
最小压接面积 硬导线	0.34 mm ²	取八压按四帜, 使守线	4 111111-
联接数据 (输出端)	0.0 1 111111		
, , ,			
接线方式	螺钉联接	最大压接面积,AWG/kcmil	12
最小压接面积 AWG/kcmil	21	最大压接面积,硬导线	4 mm²
最小压接面积 硬导线	0.34 mm ²	,	
信号通信			
操作显示	绿色 LED:准备		
分类			
ETIM 6.0	EC002540	ETIM 7.0	EC002540
ETIM 8.0	EC002540	ETIM 9.0	EC002540
ETIM 10.0	EC002540	ECLASS 9.0	27-04-07-01
ECLASS 9.1	27-04-07-01	ECLASS 10.0	27-04-07-01
ECLASS 11.0	27-04-07-01	ECLASS 12.0	27-04-07-01
ECLASS 13.0	27-04-07-01	ECLASS 14.0	27-04-07-01
			<u>- : : </u>

ECLASS 15.0

目录日期/图纸 3

27-04-07-01