

Emparro 10-100-240/24 S

Screw mounting

INPUT: 85...265 V AC/90...250 V DC
OUTPUT: 24...28 V DC
电流: 10 A

链接至具体产品

图示



产品可能与图示有所不同



商业信息

ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-6.1	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002
ECLASS-9.0	27040701
ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879669825
包装单位	1
海关税号	85044095

技术参数 | 电气数据

最大并联设备数量	5
最大串联设备数量	2
可并联性	有
串联	有
安全级别	SELV

电气数据 | 供电

网络频率	50 ... 60 Hz
------	--------------

电气数据 | 输入

初级绕组内部保护	6,3 A
备用保险丝特性	时滞
输入电压 1 AC	100 V
输入电压 2 AC	240 V
最小输入电压 AC	85 V
最大输入电压 AC	265 V
最小输入电压 DC	90 V
最大输入电压 DC	250 V
输入电压 1 时的输入电流	2,6 A
输入电压 2 时的输入电流	1,1 A
Inrush current max.	13 A
效率	92,8 % @ 110 V AC, 94,3 % @ 230 V AC

电气数据 | 输出

输出电压 DC	24 V
最小输出电压 DC	24 V
最大输出电压 DC	28 V
可调节输出电压	有
输出电流	10 A
最短持续功率提升时间	4 s
最小电源故障桥接	30 ms @ 100 V AC
Power Boost	150 %
最大有效残留纹波	50 mV
Spikes (s-s) max.	200 mV

设备保护 | 电动

防护类型（EN IEC 60529）	IP20
过载保护输出	有
短路保护输出	有

机械数据 | 安装日期

Suitable for mounting type	4 孔螺钉安装
高度	123 mm
宽度	65 mm
深度	138 mm

环境特性 | 气候

最小工作温度	-40 °C
最大工作温度	60 °C
降额自	60 °C
最小仓储温度	-40 °C
最高仓储温度	80 °C
最小相对湿度（工作时）	5 %
最大相对湿度（工作时）	95 % 无冷凝

认证

SEMI F47	compliant
----------	-----------

连接类型 3

连接类型 1	Alarm
连接类型 2	Input
连接类型 3	Output
连接	弹簧端子 FK
Family construction form	端子
Gender	female
触点支架的颜色	绿色
极数	2

此数据表中的信息已经尽最大可能校正。
若出现准确性、完整性及实时性问题，则将被记为重大过失。版本：2024-05-19
穆尔电子元件（上海）有限公司 | 上海市普陀区绥德路628号C幢 | 200331 上海 | 电话 +86 21 6284 7607 | 传真 +86 21 6284 8526 | shop@murrelektronik.com.cn | shop.murrelektronik.com.cn

PIN 1	13
PIN 2	14
连接	弹簧端子 FK
Family construction form	端子
Gender	female
触点支架的颜色	绿色
极数	3
PIN 1	PE
PIN 2	N
PIN 3	L
连接	弹簧端子 FK
Family construction form	端子
Gender	female
触点支架的颜色	绿色
极数	4
PIN 1	-
PIN 2	-
PIN 3	+
PIN 4	+