

產品規格表

產品特性

ABL2REM24045K

單相電源，100...240V input，24V DC 輸出，108W，4,5A



主要訊息

產品範圍	Easy Modicon ABL2
產品或元件類別	電源
電源類別	調節開關模式
額定功率 (W)	108 W
輸入電壓	100...240 V AC 單相
輸出電壓	24 V 直流
電源輸出電流	4.5 A
操作位置	任何位置
抗振	4 gn (f= 10...500 Hz) 符合 IEC 61131-2
測試名稱	電磁波過敏症 (EHS) 符合 IEC 61000-6-2 A級

補充訊息

輸入電壓限制	85...264 V
網路頻率	47...63 Hz
浪湧電流	50 A 在 100...240 V AC
Cos phi	0.45
效率	89 %
功耗W	13.3 W
電流消耗	1.1 A 在 240 V
輸入保護類別	集成保險絲 (不可互換)
輸出電壓限制	20.4...27.6 V
線路與負載調節	+/- 1 %
保持時間	>= 10 ms 在 115 V
輸出保護類別	防過載, 保護技術: 1.1...1.5 x In 防止短路, 保護技術: 1.1...1.5 x In 防過壓, 保護技術: 28.8...33.6 V
連接 - 端子	接地連接 螺絲型端子, 連接能力: 1 x 4 mm ² AWG 12
標記	CE
電磁相容性	免於電磁干擾 符合 EN 55022 B類
安裝支架	DIN導軌帶附件 DIN導軌帶附件
工作高度	5000 m
輸出耦合	系列
過電壓類別	II
故障間隔時間 [MTBF]	600000 小時 在 25 °C
狀態LED	1個LED (綠色) 輸出電壓
寬度	129 mm
高度	97 mm
深度	30 mm
淨重	0.35 kg

環境

產品認證	EAC[RETURN]IC[RETURN]RoHS[RETURN]KC[RETURN]RCM
IP防護等級	IP20 符合 IEC 62368-1
運行環境空氣溫度	-30...70 °C (功率降額為每 °C 2.5 %)
儲存環境溫度	-40...85 °C
相對濕度	10...95 %
過電壓類別	等級I 符合 IEC 62368-1
污染程度	2
介電強度	2000 V 輸入與接地之間

包裝單位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3.6 cm
Package 1 Width	10.4 cm
Package 1 Length	13.8 cm
Package 1 Weight	400.0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	42
Package 2 Height	30.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	16.869 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	504
Package 3 Height	90.0 cm
Package 3 Width	80.0 cm
Package 3 Length	60.0 cm
Package 3 Weight	210.928 kg

供應的永續性

REACH 法規	 REACH 聲明
不含 REACH 高度關切物質	是
EU RoHS 指令	預防性合規 (產品不在 EU RoHS 法規範圍內)
中國 RoHS 規定	 中國 RoHS 聲明
RoHS 除外項目相關資訊	 是