



Industrial Automation Products & Solutions



MEAN WELL Switching Power Supply, RPS-120-48, 48V dc, 2.5A, 84W, 1 Output, 113 → 370 V dc, 80 → 264 V ac

ผู้ผลิต : MEAN WELL

รหัสสินค้า : RPS-120-48

Overview

MEAN WELL รุ่น RPS-120-48 เป็น Switching Power Supply ขนาดมินิ (4 x 2) สำหรับการใช้งานแบบ 1U ให้อาต์พุต 48V dc ที่ 2.5A (84W) รองรับอินพุต 113–370 V dc และ 80–264 V ac เป็นแบบ PCB Mount เปิดกรอบ (Open Frame) และระบุว่าได้รับการอนุมัติด้านความปลอดภัยสำหรับการแพทย์พร้อม 2x MOPP

ออกแบบมาเพื่อตอบโจทย์อุปกรณ์ขนาดเล็กและแร็ค 1U ที่ต้องการมาตรฐานความปลอดภัยทางการแพทย์ การมี 2x MOPP ระหว่าง primary และ secondary เป็นจุดเด่นสำหรับการใช้งานที่ต้องการการแยกชั้นความปลอดภัยสูง ขนาดกะทัดรัดและน้ำหนักเบาช่วยประหยัดพื้นที่บอร์ด

Features

- Output Voltage: 48V dc
- Output Current: 2.5A
- Power Rating: 84W
- Number of Outputs: 1
- Input Voltage: 113 - 370 V dc, 80 - 264 V ac
- Mounting Type: PCB Mount
- Package Type: Open Frame
- ขนาดมินิ 4 x 2 เหมาะสำหรับ 1U applications
- Medical safety approved (2x MOPP ระหว่าง primary และ secondary)

Applications

- อุปกรณ์ขนาดเล็กที่ติดตั้งใน 1U หรือในระบบที่มีข้อจำกัดด้านพื้นที่
- อุปกรณ์ทางการแพทย์หรืออุปกรณ์ที่ต้องการการแยกชั้นความปลอดภัยสูง
- ระบบฝังตัวที่ต้องการเอาต์พุต 48V DC



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	48V dc
Output Current	2.5A
Power Rating	84W
Number of Outputs	1
Input Voltage	113 - 370 V dc, 80 - 264 V ac
Mounting Type	PCB Mount
Package Type	Open Frame
Length	101.6mm
Width	50.8mm
Medical Approved	Yes
Depth	29mm
Maximum Temperature	+70°C
Weight	150g
Minimum Temperature	-30°C



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com