



Industrial Automation Products & Solutions



MEAN WELL EDR Switched Mode DIN Rail Power Supply, 90 → 264V ac ac Input, 48V dc dc Output, 2.5A Output, 120W

ผู้ผลิต : MEAN WELL

รหัสสินค้า : EDR-120-48

Overview

MEAN WELL EDR Switched Mode DIN Rail Power Supply รุ่น EDR-120-48 เป็นแหล่งจ่ายไฟแบบสวิตชิ่งโหมดดูลสำหรับราง DIN (TS-35) รองรับอินพุต 90–264V ac ให้เอาต์พุต 48V dc ที่ 2.5A (กำลัง 120W) ออกแบบให้บางเพื่อประหยัดพื้นที่ภายในตู้ควบคุม มาพร้อมคุณสมบัติป้องกันไฟเกินและวงจรลัดวงจร และเป็นไปตามมาตรฐานที่ระบุ (RoHS, TUV EN 60950-1, UL 508).

ตามคำอธิบาย แหล่งจ่ายไฟซีรีส์ EDR ถูกออกแบบให้ประหยัดและบาง เหมาะสำหรับการติดตั้งบนราง TS-35 เพื่อประหยัดพื้นที่ภายในตู้คอนโทรล ช่วยลดความหนาแน่นของอุปกรณ์และเพิ่มความยืดหยุ่นในการจัดวางชิ้นส่วนภายในตู้ควบคุม.

Features

- Input Voltage: 90 - 264V ac
- Output Voltage: 48V dc
- Output Current: 2.5A
- Power Rating: 120W
- Mounting Type: DIN Rail Mount (TS-35)
- Dimensions: 125.2 x 40 x 113.5mm
- Load Regulation: $\pm 1\%$
- Output Voltage Adjustment Range: 48 - 55V
- Ripple And Noise: 150mV Pk-Pk
- MTBF: 474.6kh
- Operating Temperature Range: -20°C ถึง +60°C
- Special Features: Overvoltage and Short Circuit Protection
- Standards Met: RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508
- Series: EDR
- Model: EDR-120-48



Applications

- การใช้งานในตู้ควบคุมหรือระบบที่ต้องการแหล่งจ่ายไฟแบบติดราง DIN และมีข้อจำกัดด้านพื้นที่

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	EDR
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
AC or DC Input Voltage	ac
Input Voltage	90 - 264V ac
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	48V dc
Output Current	2.5A
Power Rating	120W
Number of Outputs	1
Dimensions	125.2 x 40 x 113.5mm
Height	125mm
Width	40mm
Depth	114mm
Load Regulation	$\hat{A}\pm 1\%$
Output Voltage Adjustment Range	48 - 55V
MTBF	474.6kh
Ripple And Noise	150mV Pk-Pk
Minimum Temperature	-20°C
Mounting Type	DIN Rail Mount
Maximum Temperature	+60°C
Special Features	Overvoltage and Short Circuit Protection
Standards Met	RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com



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