



Industrial Automation Products & Solutions



MEAN WELL HDR Switched Mode DIN Rail Power Supply, 85 → 264 V ac, 120 → 370V dc, 24V dc dc Output, 4.2A

ผู้ผลิต : MEAN WELL

รหัสสินค้า : HDR-100-24N

Overview

MEAN WELL HDR-100-24N เพาเวอร์ซัพพลายแบบสวิตช์ที่ติดตั้งบน DIN Rail เอาต์พุต 24V dc ที่ 4.2A ให้กำลังประมาณ 100.8W ออกแบบให้มีขนาดบางพิเศษสำหรับการติดตั้งบน TS-35/7

เหมาะสำหรับงานที่ต้องการเพาเวอร์ซัพพลายบนราง DIN ที่กำลังปานกลางถึงสูงกว่ารุ่นขนาดเล็ก มีความบางและประหยัดพื้นที่ เหมาะกับตู้คอนโทรลที่พื้นที่จำกัดและต้องการมาตรฐานการรับรอง เช่น TUV/UL และ RoHS

Features

- Series: HDR
- Type: Switched Mode
- Number of Outputs: 1
- Input Voltage: 85 - 264 V ac, 120 - 370 V dc
- Output Voltage: 24V dc
- Output Current: 4.2A
- Power Rating: 100.8W
- Mounting Type: DIN Rail Mount
- Dimensions: 70 x 54.5 x 90 mm
- Operating Temperature: -30°C ถึง +70°C
- Ripple And Noise: 150 mV Pk-Pk
- MTBF: 856.5kh
- Output Voltage Adjustment Range: 21.6 - 29V
- Load Regulation: $\pm 1\%$
- Standards Met: RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508
- Special Feature: Small & Compact

Applications



- จ่ายไฟบน DIN rail ในตู้คอนโทรลและระบบอัตโนมัติ
- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการแหล่งจ่าย 24V ที่มีกำลังประมาณ 100W
- สภาพแวดล้อมที่มีความต้องการพื้นที่ติดตั้งจำกัด

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	HDR
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
Number of Outputs	1
Input Voltage	85 - 264 V ac, 120 - 370V dc
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	24V dc
Output Current	4.2A
Power Rating	100.8W
Dimensions	70 x 54.5 x 90mm
Depth	54.5mm
Height	90mm
Width	70mm
Standards Met	RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508
Mounting Type	DIN Rail Mount
Minimum Temperature	-30°C
Ripple And Noise	150mV Pk-Pk
Maximum Temperature	+70°C
MTBF	856.5kh
Special Features	Small & Compact
Output Voltage Adjustment Range	21.6 - 29V
Load Regulation	$\hat{A} \pm 1\%$



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