



Industrial Automation Products & Solutions



MEAN WELL MDR Switched Mode DIN Rail Power Supply, 85 → 264V ac ac Input, 5V dc dc Output, 6A Output, 40W

ผู้ผลิต : MEAN WELL

รหัสสินค้า : MDR-40-5

Overview

MEAN WELL MDR-40-5 (MDR series) แหล่งจ่ายไฟสวิตช์โหมดแบบ DIN Rail ขนาด ultra slim รับอินพุต 85 - 264V AC ให้เอาต์พุต 5V DC ที่ 6A (40W) ออกแบบเพื่อประหยัดพื้นที่ในตู้คอนโทรลและแร็ค มีการป้องกัน short circuit, overload และ over voltage.

ดีไซน์แบบ ultra slim เหมาะกับการประหยัดพื้นที่ติดตั้งในตู้คอนโทรลและแร็ค พร้อมการป้องกันพื้นฐาน (short circuit, overload, over voltage) เพื่อเพิ่มความปลอดภัยของระบบ จุดเด่นอื่นๆ ที่ระบุได้แก่ช่วงปรับแรงดันเอาต์พุต 5 - 6V, Ripple 80mV Pk-Pk และมาตรฐานที่ผ่านการรับรอง (RoHS, TUV EN 60950-1, UL 508).

Features

- Series: MDR
- Type: Switched Mode
- Input Voltage: 85 - 264V AC
- Output Voltage: 5V DC
- Output Current: 6A
- Power Rating: 40W
- Number of Outputs: 1
- Dimensions: 100 x 40 x 90 mm (Height x Width x Depth)
- Maximum Temperature: +70°C, Minimum Temperature: -20°C
- Output Voltage Adjustment Range: 5 - 6V
- Ripple And Noise: 80mV Pk-Pk
- Mounting Type: DIN Rail Mount
- MTBF: 301.7kh
- Load Regulation: ±1%
- Special Features: Overvoltage and Short Circuit Protection
- Standards Met: RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508
- Electrical Phase: 1



Applications

- ออกแบบสำหรับการติดตั้งในตู้คอนโทรลและแร็คเพื่อประหยัดพื้นที่ (ตามคำอธิบาย)
- ให้เอาต์พุต 5V DC สำหรับอุปกรณ์ควบคุมหรืออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการแรงดันต่ำ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	MDR
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
AC or DC Input Voltage	ac
Input Voltage	85 - 264V ac
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	5V dc
Output Current	6A
Power Rating	40W
Number of Outputs	1
Dimensions	100 x 40 x 90mm
Height	100mm
Depth	90mm
Width	40mm
Maximum Temperature	+70°C
Hazardous Area Certification	B, C, Class I Division 2 Group A, D Hazardous Location T4
Output Voltage Adjustment Range	5 - 6V
Ripple And Noise	80mV Pk-Pk
Mounting Type	DIN Rail Mount
MTBF	301.7kh
Load Regulation	$\hat{A}\pm 1\%$
Special Features	Overvoltage and Short Circuit Protection



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Minimum Temperature	-20°C
Standards Met	RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508



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