



Industrial Automation Products & Solutions



MEAN WELL WDR Switched Mode DIN Rail Power Supply, 180 → 550 V ac / 254 → 780V dc ac, dc Input, 24 V dc

ผู้ผลิต : MEAN WELL

รหัสสินค้า : WDR-60-24

Overview

แหล่งจ่ายไฟแบบสวิตชิ่งติดตั้งราง DIN Rail MEAN WELL รุ่น WDR-60-24 กำลัง 60W ให้เอาต์พุต 24V DC ที่ 2.5A รองรับอินพุตกว้าง 180–550 V AC หรือ 254–780 V DC และออกแบบสำหรับการติดตั้งบนราง TS-35/7

WDR-60-24 ถูกออกแบบมาสำหรับการใช้งานในตู้คอนโทรลที่มีความผันผวนของแรงดันอินพุต ด้วยช่วงอินพุตกว้าง การปรับแรงดันเอาต์พุตได้ (24–29 V) ประสิทธิภาพประมาณ 89% และค่า MTBF สูง ทำให้เป็นตัวเลือกที่เหมาะสมกับงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความเสถียรบนราง DIN

Features

- Power Rating: 60 W
- Input Voltage: 180 - 550 V AC / 254 - 780 V DC
- AC or DC Output Voltage: DC
- Output Voltage: 24 V DC
- Output Current: 2.5 A
- Number of Outputs: 1
- Output Voltage Adjustment Range: 24 - 29 V
- Mounting Type: DIN Rail Mount (TS-35/7)
- Efficiency: 89% (Typ.)
- Ripple and Noise: 150 mV Pk-Pk
- Load Regulation: $\pm 0.5\%$
- Dimensions: Height 125.2 mm, Width 32 mm, Depth 102 mm
- MTBF: 313.68 kh
- Operating temperature range: -30°C to $+85^{\circ}\text{C}$

Applications

- แหล่งจ่ายไฟบนราง DIN สำหรับตู้คอนโทรล



- จ่ายไฟให้ PLC, โมดูล I/O, เซ็นเซอร์ และอุปกรณ์อัตโนมัติอื่น ๆ
- ระบบควบคุมอุตสาหกรรมที่ต้องการอินพุตกว้าง

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	WDR
Type	Switched Mode
AC or DC Input Voltage	ac, dc
Number of Outputs	1
Input Voltage	180 - 550 V ac / 254 - 780V dc
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	24 V dc
Output Current	2.5A
Power Rating	60 W
Height	125.2mm
Width	32mm
Depth	102mm
MTBF	313.68 kh
Maximum Temperature	+85 °C
Output Voltage Adjustment Range	24 - 29 V
Mounting Type	DIN Rail Mount
Minimum Temperature	-30 °C
Efficiency	89 (Typ.) %
Ripple And Noise	150 mV Pk-Pk
Load Regulation	±0.5 %

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



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

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com