



Industrial Automation Products & Solutions



MEAN WELL TDR Switched Mode DIN Rail Power Supply, 340 → 550V ac ac Input, 24V dc dc Output, 40A Output, 960W

ผู้ผลิต : MEAN WELL

รหัสสินค้า : TDR-960-24

Overview

TDR เป็นเพาเวอร์ซัพพลาย 3 phase ที่ประหยัดและบาง สามารถติดตั้งบนราง TS-35/7.5 หรือ TS-35/15 ได้ออกแบบมาเพื่อประหยัดพื้นที่ภายในตู้ควบคุม เหมาะสำหรับงานที่ต้องการแหล่งจ่ายสามเฟสแบบกะทัดรัดและต้องการติดตั้งในตู้ที่มีพื้นที่จำกัด

ข้อมูลระบุลักษณะเป็นเพาเวอร์ซัพพลายแบบติดราง DIN (DIN Rail Mount) ขนาดกะทัดรัด เหมาะกับการติดตั้งภายในตู้ควบคุม ต้องสังเกตว่าคำอธิบายระบุเป็น '3 phase' ขณะที่สเปคมีค่า 'Electrical Phase' เป็น '1' ซึ่งเป็นความแตกต่างระหว่างข้อมูลเชิงคำอธิบายและฟิลด์สเปคที่ให้มา สเปคสำคัญที่ระบุได้แก่ Input 340–550V ac, Output 24V dc @ 40A (960W), ช่วงปรับแรงดัน 24–28V, ฟีเจอร์การป้องกัน Overvoltage และ Short Circuit และมาตรฐานที่ยึดถือ (RoHS, TUV EN 60950-1, UL 508).

Features

- ติดตั้งบนราง TS-35/7.5 หรือ TS-35/15 (DIN Rail Mount)
- Input Voltage: 340 - 550V ac
- Output Voltage: 24V dc
- Output Current: 40A
- Power Rating: 960W
- Output Voltage Adjustment Range: 24 - 28V
- Overvoltage and Short Circuit Protection
- ขนาด: 125.2 x 110 x 150mm (Height 125mm, Width 110mm, Depth 150mm)
- MTBF: 59.4kh
- Ripple And Noise: 180mV Pk-Pk
- อุณหภูมิใช้งาน: -30°C ถึง +70°C
- มาตรฐาน: RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508
- Load Regulation: ±1%

Applications



- งานที่ต้องการแหล่งจ่ายแบบกะทัดรัดเพื่อติดตั้งภายในตู้ควบคุม
- งานที่ต้องการแหล่งจ่ายตามคำอธิบายที่เน้นการประหยัดพื้นที่

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	TDR
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
AC or DC Input Voltage	ac
Number of Outputs	1
Input Voltage	340 - 550V ac
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	24V dc
Output Current	40A
Power Rating	960W
Dimensions	125.2 x 110 x 150mm
Height	125mm
Width	110mm
Depth	150mm
Output Voltage Adjustment Range	24 - 28V
MTBF	59.4kh
Ripple And Noise	180mV Pk-Pk
Minimum Temperature	-30°C
Standards Met	RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508
Maximum Temperature	+70°C
Special Features	Overvoltage and Short Circuit Protection
Mounting Type	DIN Rail Mount
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