



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TMDC 60 DC-DC Converter, 24V dc/ 2.5A Output, 18 → 75 V dc Input, 60W, Chassis Mount, +65°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TMDC 60-4815

Overview

DC-DC Converter Traco Power รุ่น TMDC 60 ให้เอาต์พุต 24V dc ที่ 2.5A (60W) รองรับอินพุตกว้าง 18–75V dc (nominal 48V), แยกกราวด์ (Isolated) และติดตั้งแบบ Chassis Mount

ออกแบบสำหรับให้แหล่งจ่าย 24V DC ที่คงที่และเชื่อถือได้ในระบบอุตสาหกรรมและระบบควบคุม ด้วยการแยกวงจร (Isolation Voltage 2.5 kV dc), ประสิทธิภาพสูง 91% และช่วงอินพุตกว้าง เหมาะกับงานที่ต้องการความเสถียรและความทนทานในการใช้งานต่อเนื่อง

Features

- Output Voltage: 24V dc
- Output Current: 2.5A (Power 60W)
- Input Voltage Range: 18 - 75 V dc (Nominal 48 V dc)
- Mounting Type: Chassis Mount
- Isolated: Yes (Isolation Voltage 2.5kV dc)
- Number of Outputs: 1
- Efficiency: 91%
- Load Regulation: 0.01
- Standards Met: IEC/UL 60950-1
- Operating Temperature Range: -40°C to +65°C
- Compact dimensions: Length 67.8mm, Width 112mm, Depth 38mm
- Series: TMDC 60

Applications

- การใช้งานในระบบอุตสาหกรรมและการควบคุมที่ต้องการแหล่งจ่าย 24V DC เสถียร



- แอปพลิเคชันที่ต้องติดตั้งบนแชสซี (chassis mount) และต้องการการแยกวงจร

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	24V dc
Input Voltage Range	18 - 75 V dc
Power Rating	60W
Input Voltage Nominal	48 V dc
Output Current	2.5A
Mounting Type	Chassis Mount
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Isolation Voltage	2.5kV dc
Depth	38mm
Length	67.8mm
Width	112mm
Series	TMDC 60
Load Regulation	0.01
Maximum Temperature	+65°C
Standards Met	IEC/UL 60950-1
Minimum Temperature	-40°C
Efficiency	91%



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