



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TMDC 06 DC-DC Converter, $\pm 15\text{V dc}$ / $\pm 200\text{mA}$ Output, 9 $\rightarrow$ 36 V dc Input, 6W, Chassis Mount, $+80^\circ\text{C}$ Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TMDC 06-2423

Overview

TRACOPOWER รุ่น TMDC 06-2423 เป็น DC-DC converter ซีรีส์ TMDC 06 กำลัง 6W เป็นโมดูล off-board สำหรับงานอุตสาหกรรม ให้เอาต์พุต $\pm 15\text{V dc}$ ที่ $\pm 200\text{mA}$ และรองรับอินพุต 9–36 V dc

Features

- Series: TMDC 06
- Output Voltage: $\pm 15\text{V dc}$
- Output Current: $\pm 200\text{mA}$
- Power Rating: 6W
- Input Voltage Range: 9 - 36 V dc
- Input Nominal: 24 V dc
- Number of Outputs: 2
- Isolated: Yes
- Isolation Voltage: 3kV dc
- Package: Encapsulated
- Mounting Type: Chassis Mount
- Efficiency: 85%
- Dimensions (W×L×D): 34mm × 53mm × 26.5mm
- Operating Temperature Range: -40°C ถึง $+80^\circ\text{C}$
- Load Regulation: 0.5 %, 2 (Balanced Load) % (ตามที่ระบุ)

Applications

- โมดูล DC-DC สำหรับอุปกรณ์อุตสาหกรรมที่ต้องการแรงดัน $\pm 15\text{V}$
- การใช้งานที่ต้องการการแยกสัญญาณ (isolated) และกำลังประมาณ 6W



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 15V$ dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	6W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 200mA$
Mounting Type	Chassis Mount
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	Encapsulated
Isolation Voltage	3kV dc
Width	34mm
Length	53mm
Depth	26.5mm
Series	TMDC 06
Load Regulation	0.5 %, 2 (Balanced Load) %
Minimum Temperature	-40°C
Efficiency	85%
Maximum Temperature	+80°C



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