



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TMDC 06 DC-DC Converter, $\pm 12\text{V dc}$ / $\pm 250\text{mA}$ Output, 9 $\rightarrow$ 36 V dc Input, 6W, Chassis Mount, $+80^\circ\text{C}$ Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TMDC 06-2422

Overview

TRACOPOWER TMDC 06-2422 ตัวแปลง DC-DC 6W เอาต์พุต $\pm 12\text{V dc}$ / $\pm 250\text{mA}$ อินพุต 9 $\rightarrow$ 36 V dc ติดตั้งแบบ Chassis Mount แยกวงจร มี Isolation Voltage 3kV dc ขนาด Encapsulated และประสิทธิภาพ 84%

ให้อาต์พุต $\pm 12\text{V}$ คงที่ที่เหมาะสมสำหรับอุปกรณ์ที่ต้องการแรงดันบวก/ลบคงที่โดยไม่ต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนหรือเพาเวอร์ซัพพลาย โดยมีการแยกวงจรเพื่อความปลอดภัยและความเสถียร

Features

- Output Voltage: $\pm 12\text{V dc}$
- Output Current: $\pm 250\text{mA}$
- Power Rating: 6W
- Input Voltage Range: 9 - 36 V dc
- Input Voltage Nominal: 24 V dc
- Isolated: Yes
- Number of Outputs: 2
- Mounting Type: Chassis Mount
- Package: Encapsulated
- Isolation Voltage: 3kV dc
- Dimensions: Length 53mm x Width 34mm x Depth 26.5mm
- Load Regulation: 0.5 %, 2% (Balanced Load) %
- Efficiency: 84%
- Operating Temperature: -40°C ถึง $+80^\circ\text{C}$
- Standards Met: CE
- Series: TMDC 06



Applications

- การจ่ายแรงดัน $\pm 12V$ ให้กับอุปกรณ์ที่ต้องการแรงดันคงที่โดยไม่ต้องเปลี่ยนเพาเวอร์ซัพพลาย (ระบุในคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 12V$ dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	6W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 250mA$
Mounting Type	Chassis Mount
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	Encapsulated
Isolation Voltage	3kV dc
Length	53mm
Width	34mm
Depth	26.5mm
Series	TMDC 06
Load Regulation	0.5 %, 2 (Balanced Load) %
Maximum Temperature	+80°C
Standards Met	CE
Efficiency	84%
Minimum Temperature	-40°C



Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution



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

Website : www.thsolution.com