



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER THB 6 DC-DC Converter, $\pm 15V$ dc/ $\pm 200mA$ Output, 18 $\rightarrow$ 36 V dc Input, 6W, Through Hole, $+71^{\circ}C$ Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : THB 6-2423

Overview

TRACOPOWER THB 6 (รุ่น THB 6-2423) เป็น DC-DC converter กำลัง 6W อินพุตกว้าง 18–36V dc ให้เอาต์พุต $\pm 15V$ dc ที่ $\pm 200mA$ แบบผ่านรูยึด (Through Hole) พร้อมการรอนุ่มดีสำหรับงานอุตสาหกรรมและการแพทย์

อุปกรณ์นี้เน้นการใช้งานที่ต้องการเอาต์พุตควบคุมและการแยกสัญญาณสูง โดยมีข้อมูลทั้งค่า Isolation 4kV dc ในสเปค และในคำอธิบายระบุการทดสอบแรงดันแยกสูงสุด 6kV peak ซึ่งชี้ว่าออกแบบเพื่อความปลอดภัยในงาน Industrial & Medical ภายใต้แพ็คเกจ DIP-24

Features

- เอาต์พุต $\pm 15V$ dc (คู่)
- อินพุตช่วงกว้าง 18–36 V dc (2:1)
- กำลัง 6W
- เอาต์พุตแบบควบคุม (regulated)
- การแยก (Isolated) ระบุในสเปค
- แพ็คเกจ Through Hole, DIP-24
- รองรับมาตรฐานความปลอดภัยสำหรับงาน Industrial & Medical

Applications

- งานอุตสาหกรรม
- งานการแพทย์ (Medical) ตามการรอนุ่มดีที่ระบุ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 15V$ dc



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Input Voltage Range	18 - 36 V dc
Power Rating	6W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 200\text{mA}$
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	DIP 24
Isolation Voltage	4kV dc
Length	31.8mm
Depth	12mm
Railway Approved	No
Series	THB 6
Load Regulation	$\hat{A}\pm 1\%$
Maximum Temperature	+71°C
Medical Approved	Yes
Minimum Temperature	-40°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