



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER THM 10WI DC-DC Converter, $\pm 12V$ dc/ 416mA Output, 9 $\rightarrow$ 36 V dc Input, 10W, Through Hole, +90°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : THM 10-2422WI

Overview

The Traco THM 10-2422WI เป็น medical 10 Watt DC/DC converter ที่มีช่วงแรงดันอินพุตกว้างเป็นพิเศษ 4:1 ออกแบบสำหรับงานทางการแพทย์ที่ต้องการแหล่งจ่ายไฟขนาด 10 Watt

TRACOPOWER THM 10WI มี Input Voltage Range 9 - 36 V dc (Input Nominal 24 V dc), Output Voltage $\hat{A}\pm 12V$ dc กับ Output Current 416mA ต่อช่อง (Number of Outputs: 2) ให้กำลัง 10W พร้อม Isolation Voltage 5kV dc และได้รับการรับรองด้านการแพทย์ (Medical Approved: Yes) โดยรองรับอุณหภูมิสูงสุด +90°C

Features

- Output Voltage: $\hat{A}\pm 12V$ dc
- Input Voltage Range: 9 - 36 V dc
- Power Rating: 10W
- Input Voltage Nominal: 24 V dc
- Output Current: 416mA
- Number of Outputs: 2
- Mounting Type: Through Hole
- Package: DIP
- Isolation Voltage: 5kV dc
- Depth: 10.2mm
- Width: 20.3mm
- Length: 31.8mm
- Series: THM 10WI
- Load Regulation: 0.01
- Minimum Temperature: -40°C
- Maximum Temperature: +90°C
- Efficiency: 0.89



- Medical Approved: Yes
- Model: THM 10-2422WI
- Brand: TRACOPOWER

Applications

- อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่ต้องการ DC-DC converter กำลัง 10W (ตามคำอธิบาย)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 12V$ dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	10W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	416mA
Mounting Type	Through Hole
Number of Outputs	2
Package	DIP
Isolation Voltage	5kV dc
Depth	10.2mm
Width	20.3mm
Length	31.8mm
Railway Approved	No
Series	THM 10WI
Load Regulation	0.01
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+90°C
Efficiency	0.89
Medical Approved	Yes

Need a quotation or technical support?



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

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com