



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEL 8WI DC-DC Converter, 15V dc/ 535mA Output, 9 → 36 V dc Input, 8W, Through Hole, +80°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEL 8-2413WI

Overview

TRACOPOWER TEL 8-2413WI (TEL 8WI series) เป็น DC-DC converter แบบแยกวงจร กำลัง 8W เอาต์พุต 15V dc (535 mA) รับแรงดันขาเข้า 9 → 36 V dc ติดตั้งแบบ Through Hole ในแพ็คเกจ DIP-16 แบบ metal-packaged

ซีรีส์ 8WI เป็นอุปกรณ์ isolated ขนาดกะทัดรัดในแพ็คเกจ DIP-16 ระยะการจ่ายไฟแบบ ultra-wide (4:1) ทำให้เหมาะกับการติดตั้งในพื้นที่จำกัด พร้อมมาตรฐานการยอมรับหลากหลายด้าน EMI/EMS และประสิทธิภาพสูง (85%)

Features

- Output Voltage: 15V dc
- Output Current: 535 mA
- Input Voltage Range: 9 - 36 V dc
- Power Rating: 8W
- Input Voltage Nominal: 24 V dc
- Mounting Type: Through Hole
- Package: DIP 16 (metal-packaged)
- Isolated: Yes
- Isolation Voltage: 1.5 kV dc
- Number of Outputs: 1
- Output Voltage Adjustment Range: $\pm 2\%$
- Load Regulation: 0.01
- Efficiency: 85%
- Maximum Temperature: +80°C
- Minimum Temperature: -40°C
- Standards Met: cUS Recognised, EN 55022 Class A/B, EN 55024, EN 61000-4-2/3/4/5/6/8

Applications



- การติดตั้งในพื้นที่จำกัดหรืออุปกรณ์ที่ต้องการ module แบบ DIP-16
- การใช้งานอุตสาหกรรมที่ต้องการการแยกวงจรและความทนทานทางไฟฟ้า

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	15V dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	8W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	535mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Output Voltage Adjustment Range	$\hat{A}\pm 2\%$
Package	DIP 16
Isolation Voltage	1.5kV dc
Width	14mm
Depth	8.5mm
Length	24.1mm
Series	TEL 8WI
Load Regulation	0.01
Maximum Temperature	+80°C
Standards Met	cUS Recognised, EN 55022 Class A, EN 55022 Class B, EN 55024, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, IEN 61000-4-2
Efficiency	85%
Minimum Temperature	-40°C

Need a quotation or technical support?
ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



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

Tel. : 02-066-1996
LINE OA : @thsolution
Website : www.thsolution.com