



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEP 150WI DC-DC Converter, 28V dc/ 6.3A Output, 18 → 75 V dc Input, 150W, Through Hole, +75°C Max

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEP 150-4816WI

Overview

TRACOPOWER TEP 150WI (TEP 150-4816WI) เป็นคอนเวอร์เตอร์ DC-DC กำลังสูงแบบขาออกเดี่ยว 150W ให้เอาต์พุต 28V dc ที่ 6.3A ทำงานจากอินพุต 18–75 V dc ตัวเรือนโลโลหะพร้อมฮีตซิงก์ ขั้วสกูว์ และปีกยึดสำหรับการติดตั้งบนแชสซีหรือผนัง

โมดูลแบบ Enclosed พร้อมฮีตซิงก์และขั้วสกูว์ออกแบบมาเพื่อการติดตั้งเชิงอุตสาหกรรมและการจัดการความร้อนที่ดี ประสิทธิภาพ 89% และ Load Regulation $\hat{A}\pm 0.4\%$ ทำให้เหมาะกับแอปพลิเคชันที่ต้องการแรงดันคงที่และความทนทานต่อสภาพแวดล้อม เช่นงานติดตั้งบนแชสซีหรือระบบรางที่ผ่านการรับรอง

Features

- เอาต์พุต 28V dc ที่ 6.3A (150W)
- อินพุต 18 - 75 V dc
- ตัวเรือนโลโลหะพร้อมฮีตซิงก์ (Enclosed)
- ขั้วสกูว์และปีกยึดสำหรับการติดตั้งบนแชสซี/ผนัง
- Isolated (Isolation Voltage 2.25kV dc)
- Output Voltage Adjustment Range 0 - +20%
- Load Regulation $\hat{A}\pm 0.4\%$
- ประสิทธิภาพ 89%
- Mounting Type: Through Hole
- Railway Approved: Yes
- ช่วงอุณหภูมิ -40°C ถึง +75°C

Applications

- การติดตั้งบนแชสซีหรือผนังที่ต้องการฮีตซิงก์และปีกยึด
- ระบบอุตสาหกรรมที่ต้องการแหล่งจ่ายจุดเดียว 150W



- ระบบรถไฟ/ราง (Railway Approved ระบุว่า Yes)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	28V dc
Input Voltage Range	18 - 75 V dc
Power Rating	150W
Input Voltage Nominal	48 V dc
Output Current	6.3A
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Output Voltage Adjustment Range	0 - +20%
Package	Enclosed
Isolation Voltage	2.25kV dc
Width	65mm
Length	98mm
Depth	34mm
Series	TEP 150WI
Railway Approved	Yes
Load Regulation	$\hat{A}\pm 0.4\%$
Efficiency	89%
Medical Approved	No
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+75°C
Standards Met	EN 60950-1

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