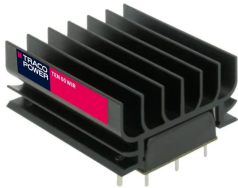




Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEP 60WIR DC-DC Converter, +12V dc/ 2.5A Output, 9 → 36 V dc Input, 60W, Through Hole, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 60-2422WIR

Overview

TRACOPOWER TEN 60-2422WIR (TEP 60WIR series) เป็น DC-DC converter กำลัง 60W เอาต์พุต +12V dc ที่ 2.5A รับแรงดันขาเข้า 9–36 V dc (nominal 24 V) แบบ Through Hole, Isolated, Isolation 3kV, มีประสิทธิภาพ 0.91 และช่วงอุณหภูมิการทำงาน -40°C ถึง +85°C พร้อมการรับรองสำหรับงานรถไฟ (Railway Approved: Yes)

ซีรีส์ TEN/TEP 60WIR ออกแบบสำหรับงานที่ต้องการความทนทานสูง เช่น งานระบบรถไฟ โดยเน้นความต้านทานต่อการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า การกระแทก/การสั่นสะเทือน และ thermal shock ช่วยให้เชื่อถือได้ในสภาพแวดล้อมที่มีการสั่นสะเทือนหรือการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิ

Features

- Output Voltage: +12V dc
- Output Current: 2.5A
- Input Voltage Range: 9 - 36 V dc
- Input Voltage Nominal: 24 V dc
- Power Rating: 60W
- Mounting Type: Through Hole
- Isolated: Yes
- Output Voltage Adjustment Range: -10 - +10%
- Isolation Voltage: 3kV
- Efficiency: 0.91
- Load Regulation: 0.01
- Dimensions: 50.8mm x 40.7mm x 25.4mm
- Railway Approved: Yes
- Medical Approved: No
- Operating Temperature: -40°C to +85°C
- Series: TEP 60WIR / TEN 60WIR



Applications

- งานระบบรถไฟและสภาพแวดล้อมที่มีการสั่นสะเทือนสูงหรือความต้องการความทนทานต่อสภาวะรุนแรง (ตามที่ระบุไว้ในรายการรถไฟ)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	+12V dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	60W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	2.5A
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Output Voltage Adjustment Range	-10 - +10%
Isolation Voltage	3kV
Depth	25.4mm
Width	40.7mm
Length	50.8mm
Series	TEP 60WIR
Railway Approved	Yes
Load Regulation	0.01
Medical Approved	No
Maximum Temperature	+85°C
Minimum Temperature	-40°C
Efficiency	0.91

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



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

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com