



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER THN 30WIR Isolated DC-DC Converter, -15 → 15V dc/, 18 → 75 V dc Input, 30W, PCB Mount

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : THN 30-4823WIR

Overview

TRACOPOWER THN 30WIR เป็น DC-DC converter กำลัง 30W แบบแยกวงจร (isolated) สำหรับการใช้งานในสภาพแวดล้อมรุนแรง โดยมีช่วงแรงดันขาเข้า 18–75 V dc และระบุว่าการรับรองทางระบบรถไฟ (Railway Approved)

ผลิตภัณฑ์เน้นความน่าเชื่อถือสูงและการปกป้องวงจรด้วยการ encapsulation เต็มรูปแบบ เหมาะสำหรับงานระบบรางและสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานต่อการสั่นสะเทือนและช็อก โดยยังคงให้การแยกวงจรและการปรับแรงดันเอาต์พุตตามสัดส่วนที่ระบุ

Features

- Output Voltage: -15 ถึง 15V dc (ตามที่ระบุ)
- Input Voltage Range: 18 - 75 V dc
- Power Rating: 30W
- Input Voltage Nominal: 48 V dc
- Mounting Type: PCB Mount
- Isolated: Yes
- Output Voltage Adjustment Range: -10% ถึง +20% (ตามที่ระบุ)
- Isolation Voltage: 3kV dc
- Railway Approved: Yes
- Series: THN 30WIR
- Medical Approved: No

Applications

- งานระบบรางและสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมที่ต้องการความทนทานต่อการสั่นสะเทือน
- การใช้งานที่ต้องการคอนเวอร์เตอร์แยกวงจรและการปรับแรงดันได้ภายในช่วงที่ระบุ



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	-15 - 15V dc
Input Voltage Range	18 - 75 V dc
Power Rating	30W
Input Voltage Nominal	48 V dc
Mounting Type	PCB Mount
Isolated	Yes
Output Voltage Adjustment Range	-10 - +20%
Isolation Voltage	3kV dc
Railway Approved	Yes
Series	THN 30WIR
Medical Approved	No



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