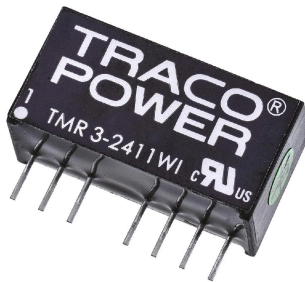




Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TMR 3WI DC-DC Converter, $\pm 15V$ dc/ $\pm 100mA$ Output, 18 $\rightarrow$ 75 V dc Input, 3W, Through Hole, $+85^{\circ}C$ Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TMR 3-4823WI

Overview

TRACOPOWER TMR 3WI เป็น DC-DC คอนเวอร์เตอร์แบบควบคุมและแยกวงจร กำลัง 3W ในแพ็คเกจ SIP-plastic ขนาดกะทัดรัด สำหรับการติดตั้งแบบ Through Hole

อุปกรณ์ให้เอาต์พุตที่แยกวงจร $\pm 15V$ ที่ $\pm 100mA$ เหมาะสำหรับงานที่ต้องการการแยกสัญญาณและพื้นที่บอร์ดจำกัด พร้อมแรงดันขาเข้า 18–75V และความทนต่อการแยก 1.5kV

Features

- เอาต์พุต: $\pm 15V$ dc
- กระแสเอาต์พุต: $\pm 100mA$
- กำลัง: 3W
- ช่วงแรงดันขาเข้า: 18 - 75 V dc (nom. 48 V dc)
- แพ็คเกจ: SIP 8 (Through Hole)
- การแยกวงจร: 1.5kV (Isolation Voltage 1.5kV dc)
- Load regulation: $\pm 1\%$
- ประสิทธิภาพ: 80%
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: $-40^{\circ}C$ ถึง $+85^{\circ}C$

Applications

- การใช้งานที่มีข้อจำกัดด้านพื้นที่บนบอร์ด
- การใช้งานที่ต้องการการแยกวงจรเพื่อความปลอดภัยของระบบ

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 15V$ dc
Input Voltage Range	18 - 75 V dc
Power Rating	3W
Input Voltage Nominal	48 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 100mA$
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	SIP 8
Isolation Voltage	1.5kV dc
Length	21.8mm
Width	9.2mm
Depth	11.1mm
Series	TMR 3WI
Load Regulation	$\hat{A}\pm 1\%$
Maximum Temperature	+85°C
Efficiency	80%
Minimum Temperature	-40°C



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