



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TRV 1M DC-DC Converter, 5V dc/ 200mA Output, 12 → 18 V dc Input, 1W, PCB Mount, +95°C Max Temp -40°C

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TRV 1-1511M

Overview

TRACOPOWER รุ่น TRV 1-1511M คอนเวอร์เตอร์ DC-DC ขนาดกะทัดรัด ซีรีส์ TRV 1M ให้เอาต์พุต 5V dc ที่กระแสสูงสุด 200mA กำลัง 1W พร้อมการติดตั้งแบบ PCB Mount และเป็นแบบ isolated

Features

- Output Voltage: 5V dc
- Output Current: 200mA
- Power Rating: 1W
- Input Voltage Range: 12 - 18 V dc (Nominal 15 V dc)
- Mounting Type: PCB Mount
- Isolated: Yes (Isolation Voltage 5kV)
- Package: SIP 9
- Dimensions: 19.6 x 12.5 x 9.8 mm (Length x Depth x Width)
- Maximum Temperature: +95°C, Minimum Temperature: -40°C
- Standards Met: IEC/EN 62368-1
- Medical Approved: Yes
- Efficiency: 0.83
- Load Regulation: 0.1

Applications

- การติดตั้งบนบอร์ด PCB ที่ต้องการเอาต์พุต 5V ที่มีกระแสไม่เกิน 200mA
- อุปกรณ์ที่ต้องการคอนเวอร์เตอร์แบบแยกวงจร (isolated) และการรับรองตามมาตรฐานที่ระบุ

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	5V dc
Input Voltage Range	12 - 18 V dc
Power Rating	1W
Input Voltage Nominal	15 V dc
Output Current	200mA
Mounting Type	PCB Mount
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Output Voltage Adjustment Range	5V dc
Package	SIP 9
Isolation Voltage	5kV
Width	9.8mm
Depth	12.5mm
Length	19.6mm
Series	TRV 1M
Load Regulation	0.1
Maximum Temperature	+95°C
Minimum Temperature	-40°C
Standards Met	IEC/EN 62368-1
Medical Approved	Yes
Efficiency	0.83



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