



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEA 1 DC-DC Converter, 5V dc/ 200mA Output, 4.5 → 5.5 V dc Input, 1W, Through Hole, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEA 1-0505E

Overview

TRACOPOWER TEA 1-0505E เป็น DC-DC converter แบบผ่านรู (Through Hole) ที่ให้เอาต์พุต 5V DC พร้อมกระแสสูงสุด 200mA สำหรับการใช้งานบนบอร์ด

Features

- Series: TEA 1
- Model: TEA 1-0505E
- Input Voltage Range: 4.5 - 5.5 V DC (nominal 5V DC)
- Output Voltage: 5V DC, 200mA
- Power Rating: 1W
- Mounting Type: Through Hole (SIP 7 package)
- Isolated: Yes; Isolation Voltage: 1.5kV
- Output Voltage Adjustment Range: -3 - 3%
- Load Regulation: 0.09
- Efficiency: 0.78
- Operating Temperature: -40°C to +85°C
- Standards Met: EN 60950-1
- Railway Approved: No
- Medical Approved: No
- Dimensions (LxWxD): 19.50 x 6 x 10.15 mm

Applications

- การจ่ายไฟขนาดเล็กบนบอร์ดหรือโมดูลที่ต้องการ 5V DC ที่มีกระแสไม่เกิน 200mA

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	4.5 - 5.5 V dc
Power Rating	1W
Input Voltage Nominal	5 V dc
Output Current	200mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Output Voltage Adjustment Range	-3 - 3%
Package	SIP 7
Isolation Voltage	1.5kV
Width	6mm
Depth	10.15mm
Length	19.50mm
Series	TEA 1
Railway Approved	No
Load Regulation	0.09
Efficiency	0.78
Medical Approved	No
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+85°C
Standards Met	EN 60950-1



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