



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEN 8 DC-DC Converter, ±5V dc/ ±800mA Output, 9 → 18 V dc Input, 8W, Through Hole, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 8-1221

Overview

TRACOPOWER TEN 8-1221 เป็น DC-DC converter แบบแยกวงจร กำลัง 8W ให้เอาต์พุต ±5V ที่ ±800mA ต่อข้างบรรจุในแพ็คเกจ DIP-24 เหมาะสำหรับติดตั้งแบบทดแทนใน footprint มาตรฐาน

TEN 8 ถูกออกแบบให้เป็นโมดูลแยกวงจรขนาด 8W ที่สามารถติดตั้งแทนกันได้บนบอร์ดที่ใช้ DIP-24 footprint ให้ความสมดุลระหว่างกำลัง เอาต์พุตคู่ และความสะดวกในการบำรุงรักษาหรือเปลี่ยนชิ้นส่วน

Features

- Output Voltage: ±5V dc
- Input Voltage Range: 9 - 18 V dc
- Power Rating: 8W
- Input Voltage Nominal: 12 V dc
- Output Current: ±800mA
- Mounting Type: Through Hole
- Isolated: Yes
- Number of Outputs: 2
- Package: DIP 24
- Isolation Voltage: 1.5kV dc
- Dimensions (L x W x Depth): 32mm x 20.3mm x 10.2mm
- Series: TEN 8
- Load Regulation: $\hat{A}\pm 5\%$
- Efficiency: 83%
- Minimum Temperature: -40°C
- Maximum Temperature: +85°C

Applications



- การใช้งานที่ต้องการเอาต์พุต $\pm 5V$ ในบอร์ดที่ใช้แพ็คเกจ DIP-24
- ระบบที่ต้องการการแยกวงจรและการติดตั้งทดแทนตาม footprint มาตรฐาน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 5V$ dc
Input Voltage Range	9 - 18 V dc
Power Rating	8W
Input Voltage Nominal	12 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 800mA$
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	DIP 24
Isolation Voltage	1.5kV dc
Depth	10.2mm
Length	32mm
Width	20.3mm
Series	TEN 8
Load Regulation	$\hat{A}\pm 5\%$
Efficiency	83%
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+85°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



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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