



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEN 5 DC-DC Converter, 15V dc/ 400mA Output, 36 → 72 V dc Input, 6W, Through Hole, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 5-4813

Overview

TRACOPOWER TEN 5 ซีรีส์ เป็นคอนเวอร์เตอร์ DC-DC isolated ขนาด 6W ให้เอาต์พุต 15V dc ที่ 400mA รับอินพุต 36-72V dc (Nominal 48V) ในแพ็คเกจ DIP-24 และช่วงอุณหภูมิ -40°C ถึง +85°C

ออกแบบให้มี footprint ตามมาตรฐาน DIP-24 ทำให้ง่ายต่อการแทนที่หรือบูรณาการบนบอร์ดที่ใช้มาตรฐานดังกล่าว โดยเป็นอุปกรณ์แยกวงจร (isolated) ที่ให้การควบคุมโหลดและประสิทธิภาพระดับ 86% ตามสเปค

Features

- Output Voltage: 15V dc
- Output Current: 400mA
- Input Voltage Range: 36 - 72 V dc
- Power Rating: 6W
- Input Voltage Nominal: 48 V dc
- Mounting Type: Through Hole
- Isolated: Yes
- Number of Outputs: 1
- Package: DIP 24
- Isolation Voltage: 1.5kV dc
- Dimensions: Length 32mm, Width 20mm, Depth 10mm
- Load Regulation: $\pm 1\%$
- Efficiency: 86%
- Temperature Range: -40°C to +85°C
- Series: TEN 5

Applications

- การออกแบบบอร์ดที่ใช้ footprint DIP-24



- ระบบที่มีแหล่งจ่ายประมาณ 48 V dc และต้องการเอาต์พุต 15V ที่กำลังประมาณ 6W

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	15V dc
Input Voltage Range	36 - 72 V dc
Power Rating	6W
Input Voltage Nominal	48 V dc
Output Current	400mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	DIP 24
Isolation Voltage	1.5kV dc
Length	32mm
Width	20mm
Depth	10mm
Series	TEN 5
Load Regulation	$\hat{A}\pm 1\%$
Efficiency	86%
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