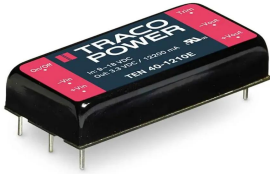




Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEN 40E DC-DC Converter, 24V dc/ 1.66A Output, 36 → 75 V dc Input, 40W, Through Hole, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 40-4815E

Overview

TRACOPOWER TEN 40-4815E เป็น DC-DC converter ชุด TEN 40E ให้กำลัง 40W รับแรงดันอินพุต 36–75 V dc และจ่ายเอาต์พุต 24V dc ที่ 1.66A แบบแยกวงจร (isolated) สำหรับการติดตั้งแบบ Through Hole

ข้อมูลชี้ว่า TEN 40E ออกแบบเพื่อความคุ้มค่าในการผลิตจำนวนมาก โดยมีประสิทธิภาพประมาณ 92% และแรงดันแยกสูง (1.131 kV dc / 1.6 kV dc) ซึ่งเหมาะกับงานที่ต้องการการแยกวงจรและประสิทธิภาพสูงในพื้นที่จำกัด (ขนาด 2 in x 1 in)

Features

- เอาต์พุต 24V dc
- กำลังไฟ 40W
- อินพุต 36–75 V dc (Nominal 48 V dc)
- กระแสเอาต์พุต 1.66A
- การติดตั้งแบบ Through Hole
- แยกวงจร (Isolated)
- การปรับค่าแรงดันเอาต์พุต -10% ถึง +20%
- ขนาดแพ็คเกจ 2 in x 1 in (25.4mm x 50.8mm x 10.2mm)
- แรงดันแยก (Isolation Voltage) 1.131 kV dc และ 1.6 kV dc
- ประสิทธิภาพโดยทั่วไป 92%
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน -40°C ถึง +85°C
- Load regulation 0.003

Applications

- การใช้งานเชิงพาณิชย์และการผลิตจำนวนมาก (ตามคำอธิบายในข้อมูลผลิตภัณฑ์)
- ระบบที่ต้องการการแยกวงจรและแรงดันเอาต์พุตคงที่จากแหล่ง 36–75 V dc



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	24V dc
Input Voltage Range	36 - 75 V dc
Power Rating	40W
Input Voltage Nominal	48 V dc
Output Current	1.66A
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Output Voltage Adjustment Range	-10 - 20%
Package	2 in x 1 in Case
Isolation Voltage	1.131 kV dc, 1.6kV dc
Width	25.4mm
Depth	10.2mm
Length	50.8mm
Series	TEN 40E
Load Regulation	0.003
Maximum Temperature	+85°C
Efficiency	92 (Typ.)%
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