



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEN 3WIN DC-DC Converter, $\pm 15V$ dc/ $\pm 100mA$ Output, 9 $\rightarrow$ 36 V dc Input, 3W, Through Hole, $+85^{\circ}C$ Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 3-2423WIN

Overview

TRACOPOWER TEN 3WIN เป็น DC-DC Converter ขนาด 3W ในแพ็คเกจ DIP24 สำหรับการติดตั้งแบบ Through Hole ออกแบบอินพุตช่วงกว้าง (9–36V dc) ให้เอาต์พุต $\pm 15V$ dc ที่ $\pm 100mA$ และแยกวจร (Isolation) 1.5kV dc

โมดูลรูปแบบ DIP24 เหมาะกับการใช้งานบนบอร์ดแบบดั้งเดิมและงานซ่อมบำรุง ตัวแปลงมีการออกแบบที่ปรับปรุงเพื่อลดต้นทุนโดยยังคงคุณสมบัติการแยกวจรและความน่าเชื่อถือไว้ เหมาะสำหรับระบบที่ต้องการเอาต์พุต $\pm 15V$ กำลังต่ำและการแยกสัญญาณ

Features

- เอาต์พุต $\pm 15V$ dc ที่ $\pm 100mA$
- อินพุตช่วงกว้าง 9 - 36 V dc (Nominal 24 V dc)
- แพ็คเกจ DIP24, Through Hole
- แยกวจร (Isolated) ด้วยแรงดันแยก 1.5kV dc
- ประสิทธิภาพ 82%
- ช่วงอุณหภูมิ $-40^{\circ}C$ ถึง $+85^{\circ}C$

Applications

- การใช้งานที่ต้องการโมดูลแบบ DIP เพื่อการซ่อมบำรุงง่ายและการติดตั้งบนบอร์ดแบบดั้งเดิม
- แอปพลิเคชันที่ต้องการเอาต์พุต $\pm 15V$ แบบแยกวจรในกำลังต่ำ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Output Voltage	$\hat{A}\pm 15V$ dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	3W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 100mA$
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	DIP 24
Isolation Voltage	1.5kV dc
Length	31.8mm
Depth	10.2mm
Series	TEN 3WIN
Load Regulation	1%, 2%
Maximum Temperature	+85°C
Minimum Temperature	-40°C
Efficiency	82%



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