



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEN 3N DC-DC Converter, 3.3V dc/ 750mA Output, 18 → 36 V dc Input, 2.5W, Through Hole, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 3-2410N

Overview

คอนเวอร์เตอร์ DC-DC TRACOPOWER รุ่น TEN 3-2410N ให้เอาต์พุต 3.3V dc ที่ 750 mA จากอินพุต 18 → 36 V dc กำลัง 2.5W แบบติดบอร์ด Through Hole

อุปกรณ์เป็นคอนเวอร์เตอร์ DC-DC แบบแยกวงจร (Isolated) กำลัง 2.5W ให้เอาต์พุต 3.3V dc ที่กระแสได้ถึง 750 mA รับอินพุต 18 - 36 V dc (nominal 24 V) แพคเกจแบบ DIP24 สำหรับการยึดแบบ Through Hole ระบุ Isolation Voltage 1.5 kV dc, ประสิทธิภาพ 79% และ Load Regulation 1% รองรับอุณหภูมิทำงานตั้งแต่ -40°C ถึง +85°C และเป็นไปตามมาตรฐาน EN 60950-1

Features

- Output Voltage: 3.3 V dc
- Output Current: 750 mA
- Input Voltage Range: 18 - 36 V dc
- Power Rating: 2.5 W
- Isolated: Yes
- Isolation Voltage: 1.5 kV dc
- Mounting Type: Through Hole
- Package: DIP 24
- Load Regulation: 1%
- Efficiency: 79%
- Operating Temperature: -40°C to +85°C
- Series: TEN 3N
- Standards Met: EN 60950-1
- Dimensions: Length 31.8 mm, Width 20.3 mm, Depth 10.2 mm

Applications



- การแปลงแรงดันจากแหล่ง 18–36 V dc เป็น 3.3 V dc (ข้อมูลสเปคระบุการใช้งานแปลงแรงดัน)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	3.3V dc
Input Voltage Range	18 - 36 V dc
Power Rating	2.5W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	750mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	DIP 24
Isolation Voltage	1.5kV dc
Depth	10.2mm
Width	20.3mm
Length	31.8mm
Series	TEN 3N
Load Regulation	1%
Maximum Temperature	+85°C
Efficiency	79%
Minimum Temperature	-40°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



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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