



## Industrial Automation Products & Solutions



### TRACOPOWER TEN 3 DC-DC Converter, ±12V dc/ ±125mA Output, 18 → 36 V dc Input, 3W, Through Hole, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 3-2422

## Overview

TRACOPOWER TEN 3-2422 โมดูล DC-DC คอนเวอร์เตอร์ 3W ให้เอาต์พุต ±12V (±125 mA) สำหรับอินพุต 18–36 V dc แบบ Through Hole

## Features

- Output Voltage: ±12V dc
- Output Current: ±125 mA
- Input Voltage Range: 18 - 36 V dc (Nominal 24 V dc)
- Power Rating: 3W
- Isolated: Yes (Isolation Voltage 1.5 kV dc)
- Number of Outputs: 2
- Mounting Type: Through Hole
- Package: DIP 24
- Load Regulation: ±2%
- Efficiency: 82%
- Standards Met: EN 60950-1
- Operating temperature range: -40°C ถึง +85°C (Maximum Temperature +85°C, Minimum Temperature -40°C)

## Applications

- ระบบไฟฟ้าที่ต้องการการแปลงแรงดันและการแยกสัญญาณแบบ DC-DC ภายในช่วงแรงดันอินพุต 18–36 V dc

## 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	$\hat{A}\pm 12V$ dc
Input Voltage Range	18 - 36 V dc
Power Rating	3W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 125mA$
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	DIP 24
Isolation Voltage	1.5kV dc
Width	20.3mm
Length	32mm
Depth	10.2mm
Series	TEN 3
Load Regulation	$\hat{A}\pm 2\%$
Standards Met	EN 60950-1
Maximum Temperature	+85°C
Efficiency	82%
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