



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEN 3N DC-DC Converter, 12V dc/ 250mA Output, 18 → 36 V dc Input, 3W, Through Hole, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 3-2412N

Overview

TRACOPOWER TEN 3N เป็น DC-DC converter กำลัง 3W ในแพ็คเกจ DIP24 ออกแบบสำหรับการใช้งานที่ต้องการช่วงแรงดันอินพุตกว้าง โดยมีจุดเด่นเรื่องการลดต้นทุนต่อหน่วยโดยไม่ลดทอนความน่าเชื่อถือและฟังก์ชัน

Features

- กำลังขาออก 3W
- เอาต์พุต 12V dc / 250 mA
- ช่วงอินพุต 18 - 36 V dc (อินพุตปกติ 24 V dc)
- แพ็คเกจ DIP 24 และการติดตั้งแบบ Through Hole
- การแยกวงจร (Isolated) พร้อมแรงดันแยก 1.5 kV dc
- ประสิทธิภาพ 85%
- จำนวนเอาต์พุต 1 ช่อง
- อุณหภูมิใช้งาน -40°C ถึง +85°C
- Load regulation ระบุ 1%, 2%

Applications

- การใช้งานอุตสาหกรรมที่ต้องการคอนเวอร์เตอร์ 12V จากแหล่ง 18-36V
- ระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการการแยกวงจรและความน่าเชื่อถือในการผลิต

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	12V dc



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Input Voltage Range	18 - 36 V dc
Power Rating	3W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	250mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	DIP 24
Isolation Voltage	1.5kV dc
Depth	10.2mm
Length	31.8mm
Series	TEN 3N
Load Regulation	1%, 2%
Efficiency	85%
Maximum Temperature	+85°C
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