



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEN 30 DC-DC Converter, 15V dc/ 2A Output, 18 → 36 V dc Input, 30W, Through Hole, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 30-2413

Overview

TRACOPOWER TEN 30-2413 คอนเวอร์เตอร์ DC-DC แยกวงจรกำลัง 30W เอาต์พุต 15V dc (2A) อินพุต 18–36 V dc ตัวเรือนห่อหุ้มด้วยโลหะ (encapsulated metal package) เหมาะสำหรับงานที่ต้องการความหนาแน่นกำลังสูงและการปกป้องทางกายภาพ.

โมดูล TEN 30 ให้กำลังสูงในแพ็คเกจที่ห่อหุ้มด้วยโลหะซึ่งช่วยเพิ่มความทนทานต่อสภาพแวดล้อมและการจัดการความร้อน ช่วงอินพุตกว้าง 18–36 V ช่วยให้ใช้งานกับแหล่งจ่ายที่ไม่เสถียรได้ดี และมีการแยกวงจร (isolation) พร้อม Isolation Voltage 1.5 kV dc และ load regulation $\pm 0.5\%$.

Features

- เอาต์พุต: 15V dc
- กระแสเอาต์พุต: 2 A
- ช่วงอินพุต: 18 - 36 V dc (nominal 24 V)
- กำลัง 30 W
- เป็นอุปกรณ์แยกวงจร (Isolated)
- แรงดันการแยก: 1.5 kV dc
- แพ็คเกจ: encapsulated metal package (1 x 2 in)
- Mounting Type: Through Hole
- Load Regulation: $\pm 0.5\%$
- ช่วงอุณหภูมิ: -40°C ถึง $+85^{\circ}\text{C}$

Applications

- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการแหล่งจ่ายกำลัง 15V/2A แบบแยก
- ระบบที่ต้องการความทนทานและการป้องกันชิ้นส่วนภายในด้วยตัวเรือนโลหะ



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	15V dc
Input Voltage Range	18 - 36 V dc
Power Rating	30W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	2A
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	1 x 2 in
Isolation Voltage	1.5kV dc
Depth	10.2mm
Length	25.4mm
Series	TEN 30
Load Regulation	$\hat{A}\pm 0.5\%$
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