



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEN 20WIN DC-DC Converter, 15V dc/ 1.33A Output, 18 → 75 V dc Input, 20W, Through Hole, +85°C Max

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 20-4813WIN

Overview

TRACOPOWER TEN 20WIN ซีรีส์โมดูล DC-DC กำลัง 20W แบบแยกวงจร โปรไฟล์ต่ำ พร้อมช่วงแรงดันขาเข้าแบบกว้าง

รุ่น TEN 20-4813WIN ให้เอาต์พุต 15V ที่ 1.33A (20W) ในแพ็คเกจขนาด 2 x 1 in รองรับแรงดันขาเข้า 18–75 V dc และมี Isolation 1.5kV dc เหมาะสำหรับแอปพลิเคชันที่ต้องการสมรรถนะสูงในพื้นที่จำกัด

Features

- เอาต์พุต 15V dc, 1.33A
- ช่วงแรงดันขาเข้า 18 - 75 V dc (nominal 48 V dc)
- กำลังรวม 20W
- Mounting Type: Through Hole, Package: 2 x 1 in
- แยกวงจร (Isolated) โดยมี Isolation Voltage 1.5kV dc
- Load Regulation $\pm 0.5\%$
- ประสิทธิภาพ 87%
- ขนาด Length 50.8mm, Width 25.4mm, Depth 10.2mm
- อุณหภูมิใช้งาน -40°C ถึง +85°C

Applications

- ระบบที่ต้องการพลังงาน 20W ในแพ็คเกจโปรไฟล์ต่ำ
- การใช้งานที่ต้องการเอาต์พุต 15V และการแยกวงจรในบอร์ด Through-Hole

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	15V dc
Input Voltage Range	18 - 75 V dc
Power Rating	20W
Input Voltage Nominal	48 V dc
Output Current	1.33A
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	2 x 1 in
Isolation Voltage	1.5kV dc
Length	50.8mm
Width	25.4mm
Depth	10.2mm
Series	TEN 20WIN
Load Regulation	$\hat{A}\pm 0.5\%$
Maximum Temperature	+85°C
Minimum Temperature	-40°C
Efficiency	87%



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