



Industrial Automation Products & Solutions



TRACOPOWER TEN 8WI DC-DC Converter, $\pm 15V$ dc/ $\pm 267mA$ Output, 43 $\rightarrow$ 160 V dc Input, 8W, Through Hole, $+85^{\circ}C$ Max

ผู้ผลิต : TRACOPOWER

รหัสสินค้า : TEN 8-7223WI

Overview

TRACOPOWER TEN 8WI เป็นชุด DC-DC converter แบบ isolated กำลัง 8W ในแพ็คเกจ DIP-24 (Through Hole) ที่มี footprint ตามมาตรฐานอุตสาหกรรม
เหมาะสำหรับการออกแบบและเปลี่ยนทดแทนโมดูลในงานอุตสาหกรรมและอุปกรณ์ฝังตัว

TEN 8WI ให้การแยกไฟฟ้าที่เชื่อถือได้ในรูปแบบโมดูลขนาด DIP-24 ที่คุ้นเคย เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการเอาต์พุต $\pm 15V$ ที่ให้กระแส $\pm 267mA$ พร้อมการยืนยันการใช้งานในระบบราง (railway approved) และแรงดันแยก 1.5kV dc

Features

- Power Rating: 8W
- Output Voltage: $\pm 15V$ dc
- Output Current: $\pm 267mA$
- Input Voltage Range: 43 - 160 V dc (Nominal 72 V dc)
- Isolated: Yes (Isolation Voltage 1.5kV dc)
- Mounting Type: Through Hole (DIP-24 package)
- Number of Outputs: 2
- Railway Approved: Yes
- Load Regulation: $\pm 5\%$
- Temperature Range: $-40^{\circ}C$ ถึง $+85^{\circ}C$

Applications

- แหล่งจ่ายไฟสำหรับอุปกรณ์ฝังตัวและงานอุตสาหกรรมที่ต้องการเอาต์พุต $\pm 15V$
- การใช้งานที่ต้องการ isolation ระหว่างอินพุตและเอาต์พุต
- ระบบที่ต้องการส่วนประกอบที่ได้รับการอนุมัติสำหรับงานราง (railway)



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 15V$ dc
Input Voltage Range	43 - 160 V dc
Power Rating	8W
Input Voltage Nominal	72 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 267mA$
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	DIP 24
Isolation Voltage	1.5kV dc
Depth	10.2mm
Width	20.3mm
Length	32mm
Series	TEN 8WI
Railway Approved	Yes
Load Regulation	$\hat{A}\pm 5\%$
Minimum Temperature	-40°C
Medical Approved	No
Maximum Temperature	+85°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