



Industrial Automation Products & Solutions



XP Power DTE40 DC-DC Converter, 12V dc/ 3.33A Output, 9 → 36 V dc Input, 40W, Chassis Mount, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : DTE4024S12

Overview

XP Power DTE40 ซีรีส์เป็นตัวแปลง DC-DC แบบ fully encapsulated ขนาด 40W ที่มีความน่าเชื่อถือสูง เหมาะสำหรับการใช้งานอุตสาหกรรม

DTE40 เป็นโมดูลแปลงไฟแบบหุ้มเต็ม (encapsulated) ให้การป้องกันจากความชื้นและฝุ่น เหมาะกับสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรม ต้องการความเสถียรและการป้องกัน โดยมี Isolation Voltage 2.5kV dc และประสิทธิภาพประนุ 90%

Features

- Output Voltage: 12V dc
- Input Voltage Range: 9 - 36 V dc
- Input Voltage Nominal: 24 V dc
- Power Rating: 40W
- Output Current: 3.33A
- Mounting Type: Chassis Mount
- Isolated: Yes
- Isolation Voltage: 2.5kV dc
- Package: Encapsulated
- Series: DTE40
- Dimensions (L×W×D): 112mm × 63.8mm × 25.6mm
- Load Regulation: 0.01
- Efficiency: 90%
- Operating Temperature Range: -40°C ถึง +85°C
- Standards Met: ระบุหลายมาตรฐาน (CE Certified, cULus Recognized, EN55022, EN55024, EN60068-2-27, EN60068-2-47, EN60068-2-6, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, IEC 60950-1, MIL-HDBK-217F, UL 60950-1)



Applications

- การใช้งานอุตสาหกรรมที่ต้องการความน่าเชื่อถือสูงและการป้องกันจากสภาพแวดล้อม

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	12V dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	40W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	3.33A
Mounting Type	Chassis Mount
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	Encapsulated
Isolation Voltage	2.5kV dc
Depth	25.6mm
Width	63.8mm
Length	112mm
Series	DTE40
Load Regulation	0.01
Standards Met	CE Certified, cULus Recognized, EN55022, EN55024, EN60068-2-27, EN60068-2-47, EN60068-2-6, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, IEC 60950-1, MIL-HDBK-217F, UL 60950-1
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+85°C
Efficiency	90%

Need a quotation or technical support?
ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA
@thsolution

Tel. : 02-066-1996
LINE OA : @thsolution
Website : www.thsolution.com