



Industrial Automation Products & Solutions



TDK-Lambda PXC-M06W DC-DC Converter, 24V dc/ 250mA Output, 9 → 36 V dc Input, 6W, PCB Mount, +88°C Max Temp

ผู้ผลิต : TDK-Lambda

รหัสสินค้า : PXC-M06-24WS24

Overview

TDK-Lambda PXC-M06W ซีรีส์คอนเวอร์เตอร์ DC-DC กำลังต่ำที่ได้รับการรับรองทางการแพทย์ ออกแบบเป็นโมดูลติดบน PCB ให้การแปลงพลังงานขนาดกะทัดรัดและทนทาน

Features

- Output 24V dc, 250mA (6W)
- Input range 9 → 36 V dc (Nominal 24 V dc)
- Isolated (Isolation Voltage 5kV ac)
- PCB Mount
- Single output
- Output voltage adjustment -0.5%
- ประสิทธิภาพ 88.5%
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน -40°C ถึง +88°C
- ได้รับการรับรองทางการแพทย์และเป็นไปตามมาตรฐานที่ระบุ

Applications

- ระบบที่ต้องการแหล่งจ่าย DC-DC ขนาดเล็กสำหรับงานทางการแพทย์
- การใช้งานบนบอร์ด PCB ที่ต้องการการแยกไฟฟ้

Specifications

| คุณลักษณะ | รายละเอียด |
|---------------------|-------------|
| Output Voltage | 24V dc |
| Input Voltage Range | 9 - 36 V dc |

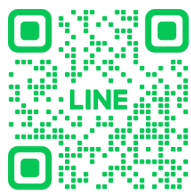


บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

| | |
|---------------------------------|---|
| Power Rating | 6W |
| Input Voltage Nominal | 24 V dc |
| Output Current | 250mA |
| Mounting Type | PCB Mount |
| Isolated | Yes |
| Number of Outputs | 1 |
| Output Voltage Adjustment Range | -0.5% |
| Isolation Voltage | 5kV ac |
| Width | 20.3mm |
| Depth | 10.2mm |
| Length | 31.8mm |
| Railway Approved | No |
| Series | PXC-M06W |
| Standards Met | 60601-1 Approval, ANSI/AAMI ES60601-1, CE Mark, Class A and FCC part 18, Easier System Approval, EN55011, EN55022, EN60601-1, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, IEC60601-1, MIL-STD-810F |
| Maximum Temperature | +88°C |
| Efficiency | 88.5% |
| Minimum Temperature | -40°C |
| Medical Approved | Yes |



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