



## Industrial Automation Products & Solutions



### **TDK-Lambda PXE DC-DC Converter, $\pm 12V$ dc/ 0.83A Output, 9, 36 V dc Input, 20W, Through Hole, $+100^{\circ}C$ Max Temp $-40^{\circ}C$ Min**

ผู้ผลิต : TDK-Lambda

รหัสสินค้า : PXE20-24WD12

## Overview

TDK-Lambda PXE ซีรีส์ตัวแปลง DC-DC บรรจุใน metal case สำหรับการshieldหกด้าน (six sided shielding) ในรูปแบบ footprint ขนาด 2 x 1.6 เหมาะสำหรับงานที่ต้องการการป้องกัน EMI และความยืดหยุ่นของแรงดันอินพุต

## Features

- Series: PXE
- Output Voltage:  $\hat{A}\pm 12V$  dc
- Number of Outputs: 2
- Output Current: 0.83A
- Input Voltage Range: 9, 36 V dc (ระบุเป็น 9, 36 V dc)
- Input Voltage Nominal: 9 V dc
- Power Rating: 20W
- Mounting Type: Through Hole
- Output Voltage Adjustment Range:  $\hat{A}\pm 10\%$
- Isolation Voltage: 1.6kV
- Width: 40.6mm, Length: 50.8mm
- Load Regulation: 0.005
- Maximum Temperature:  $+100^{\circ}C$
- Minimum Temperature:  $-40^{\circ}C$
- Railway Approved: No
- Medical Approved: No
- Efficiency: 0.81

## Applications

- การใช้งานทั่วไปที่ต้องการการป้องกัน EMI
- ระบบที่ต้องการเอาต์พุตแบบ  $\pm 12V$  และมีสองเอาต์พุต



- การติดตั้งแบบ Through Hole บนบอร์ด

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 12V$ dc
Input Voltage Range	9, 36 V dc
Power Rating	20W
Input Voltage Nominal	9 V dc
Output Current	0.83A
Mounting Type	Through Hole
Number of Outputs	2
Output Voltage Adjustment Range	$\hat{A}\pm 10\%$
Isolation Voltage	1.6kV
Width	40.6mm
Length	50.8mm
Series	PXE
Railway Approved	No
Load Regulation	0.005
Maximum Temperature	+100°C
Minimum Temperature	-40°C
Medical Approved	No
Efficiency	0.81



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