



## Industrial Automation Products & Solutions



# TDK-Lambda PXD DC-DC Converter, 5V dc/ 2A Output, 9, 36 V dc Input, 10W, Through Hole, +105°C Max Temp -55°C Min Temp

ผู้ผลิต : TDK-Lambda

รหัสสินค้า : PXD10-24WS05-P

## Overview

TDK-Lambda PXD10-24WS05-P เป็น DC-DC converter แพล็กเกจกะทัดรัด ให้เอาต์พุต 5V dc ที่ 2A (10W) แบบติดตั้งผ่านรู (Through Hole) เหมาะสำหรับการติดตั้งในพื้นที่จำกัด

รุ่นจากซีรีส์ PXD ที่เน้นการให้กำลัง 10W ในแพ็คเกจขนาดเล็ก (2 x 1 in) ให้ประสิทธิภาพประมาณ 80% และช่วงอุณหภูมิทำงานกว้าง เหมาะสำหรับการใช้งานฝังตัวที่ต้องการแหล่งจ่าย 5V ที่มีกระแสสูงเล็กน้อย

## Features

- Output Voltage: 5V dc
- Output Current: 2A
- Power Rating: 10W
- Mounting Type: Through Hole
- Isolation Voltage: 1.6kV
- Package ขนาด (ตามสเปค): Width 1in, Length 2in
- Load Regulation: 0.01
- Efficiency: 0.8
- Operating Temperature Range: -55°C ถึง +105°C
- Number of Outputs: 1

## Applications

- อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ฝังตัวที่ต้องการ 5V/2A ในพื้นที่จำกัด
- การใช้งานที่ต้องการโมดูล DC-DC แบบ Through Hole เพื่อการติดตั้งบนบอร์ด

## Specifications

--	--



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	5V dc
Input Voltage Range	9, 36 V dc
Power Rating	10W
Input Voltage Nominal	9 V dc
Output Current	2A
Mounting Type	Through Hole
Number of Outputs	1
Isolation Voltage	1.6kV
Width	1in
Length	2in
Series	PXD
Railway Approved	No
Load Regulation	0.01
Efficiency	0.8
Medical Approved	No
Maximum Temperature	+105°C
Minimum Temperature	-55°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