



## Industrial Automation Products & Solutions



### XP Power DTJ15 DC-DC Converter, 5V dc/ 3A Output, 9 → 36 V dc Input, 15W, Chassis Mount, +100°C Max Temp -40°C

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : DTJ1524S05

## Overview

XP Power DTJ15 (รุ่น DTJ1524S05) เป็น DC-DC Converter แบบ Chassis Mount ให้เอาต์พุต 5V dc ที่ 3A (15W) รับอินพุตกว้าง 9–36 V dc (Nominal 24 V dc) แยกไอโซเลต (Isolation Voltage 3kV dc) มีประสิทธิภาพ 84% และอุณหภูมิใช้งาน -40°C ถึง +100°C

รุ่น DTJ15 ออกแบบในรูปแบบ chassis mount เพื่อการรวมระบบและการติดตั้งภายในงานอุตสาหกรรมและเชิงพาณิชย์ที่ต้องการเอาต์พุต 5V ที่มีกระแสสูงถึง 3A โดยให้การแยกไอโซเลตและประสิทธิภาพระดับ 84% ในแพ็คเกจที่ใช้งานง่ายภายในตู้หรือแร็ค

## Features

- Output Voltage: 5V dc
- Output Current: 3A
- Power Rating: 15W
- Input Voltage Range: 9 - 36 V dc (Nominal 24 V dc)
- Mounting Type: Chassis Mount
- Number of Outputs: 1
- Isolation Voltage: 3kV dc
- Efficiency: 84%
- Dimensions (L x W x Depth): 76.2mm x 31.4mm x 19.4mm
- Operating Temperature Range: -40°C to +100°C
- Series: DTJ15
- Load Regulation: 0.005
- Railway Approved: No
- Medical Approved: No

## Applications



- งานอุตสาหกรรมและเชิงพาณิชย์ที่ต้องการแหล่งจ่าย 5V ที่มีกระแสสูง (3A)
- การติดตั้งภายในตู้หรือแร็คที่ต้องการโมดูลแบบ Chassis Mount

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	5V dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	15W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	3A
Mounting Type	Chassis Mount
Number of Outputs	1
Isolation Voltage	3kV dc
Width	31.4mm
Depth	19.4mm
Length	76.2mm
Railway Approved	No
Series	DTJ15
Load Regulation	0.005
Medical Approved	No
Efficiency	84%
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+100°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



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

---