



## Industrial Automation Products & Solutions



### XP Power JCM DC-DC Converter, $\pm 5V$ dc/ $\pm 1.5A$ Output, 18 $\rightarrow$ 36 V dc Input, 15W, Through Hole, $+105^{\circ}C$ Max Temp $-40^{\circ}C$

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : JCM1524D05

## Overview

XP Power JCM15 (รุ่น JCM1524D05) เป็นชุด DC-DC คอนเวอร์เตอร์แบบแยกเอาต์พุตคู่ กำลัง 15W ติดตั้งแบบ Through Hole

อุปกรณ์ให้เอาต์พุต  $\pm 5V$  ที่  $\pm 1.5A$  พร้อมการแยกวงจรและรองรับมาตรฐาน EMC/การป้องกันหลายรายการ เหมาะกับงานที่ต้องการตัวแปลงแรงดัน 15W ที่ผ่านมาตรฐานความทนทานทางไฟฟ้าและ EMI

## Features

- เอาต์พุต:  $\pm 5V$  dc
- กระแสเอาต์พุต:  $\pm 1.5A$
- กำลัง: 15W
- ช่วงแรงดันขาเข้า: 18 - 36 V dc (Nom. 24 V dc)
- แพ็คเกจ: 1 x 1 in, Through Hole
- การแยกวงจร: ไร่ (Isolation Voltage 1.6kV dc)
- Load regulation:  $\pm 1\%$
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน:  $-40^{\circ}C$  ถึง  $+105^{\circ}C$
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: EN 55022, EN 61000-4-2/3/4/5/6/8, MIL-HDBK-217F ฯลฯ

## Applications

- แอปพลิเคชันที่ต้องการตัวแปลง DC-DC กำลัง 15W แบบแยกและเป็นไปตามมาตรฐาน EMC/การป้องกันที่ระบุ

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 5V$ dc



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Input Voltage Range	18 - 36 V dc
Power Rating	15W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 1.5A$
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	1 x 1 in
Isolation Voltage	1.6kV dc
Depth	9.9mm
Width	25.4mm
Length	25.4mm
Series	JCM
Load Regulation	$\hat{A}\pm 1\%$
Maximum Temperature	+105°C
Minimum Temperature	-40°C
Standards Met	EN 55022, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, MIL-HDBK-217F



**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