



Industrial Automation Products & Solutions



XP Power ITU03 DC-DC Converter, 5V dc/ 600mA Output, 18 → 75 V dc Input, 3W, Through Hole, +80°C Max Temp -40°C

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : ITU0348S05

Overview

XP Power ITU03 ซีรีส์โมดูล DC-DC ขนาดกะทัดรัด กำลัง 3W เหมาะสำหรับระบบที่ต้องการโมดูลขนาดเล็กและคุ้มค่า

รุ่น ITU0348S05 เป็นตัวแปลง Through-Hole แยกวงจร ให้เอาต์พุต 5V ที่ 600mA เหมาะกับงานที่ต้องการพื้นที่ติดตั้งน้อยและช่วงแรงดันอินพุตกว้าง (18–75 V dc)

Features

- เอาต์พุต 5V dc, 600mA
- ช่วงแรงดันขาเข้า 18 - 75 V dc (nominal 48 V dc)
- กำลังรวม 3W
- Mounting Type: Through Hole, Package: DIP
- แยกวงจร (Isolated) โดยมี Isolation Voltage 1.6kV
- Load Regulation 0.01
- ประสิทธิภาพ 81% (0.81)
- ขนาด 14mm x 14mm
- อุณหภูมิใช้งาน -40°C ถึง +80°C

Applications

- อุปกรณ์ขนาดเล็กที่ต้องการเอาต์พุต 5V และกำลังประมาณ 3W
- ระบบที่มีแรงดันอินพุตกว้างและต้องการโมดูลติดตั้งแบบ Through-Hole

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	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 - 75 V dc
Power Rating	3W
Input Voltage Nominal	48 V dc
Output Current	600mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	DIP
Isolation Voltage	1.6kV
Width	14mm
Length	14mm
Series	ITU03
Load Regulation	0.01
Efficiency	0.81
Maximum Temperature	+80°C
Minimum Temperature	-40°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