



Industrial Automation Products & Solutions



XP Power JTD15 DC-DC Converter, 12V dc/ 1.25A Output, 9 → 36 V dc Input, 15W, Through Hole, +100°C Max Temp

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : JTD1524S12

Overview

คอนเวอร์เตอร์ DC-DC แบบแยกฉนวนจาก XP Power รุ่น JTD1524S12 (ซีรีส์ JTD15) ให้กำลัง 15W แบบ regulated สำหรับเอาต์พุตแบบ single หรือ dual พร้อมการออกแบบเพื่อความน่าเชื่อถือสูง.

Features

- Output Voltage: 12V dc
- Input Voltage Range: 9 - 36 V dc
- Input Voltage Nominal: 24 V dc
- Power Rating: 15W
- Output Current: 1.25A
- Mounting Type: Through Hole
- Isolated: Yes
- Number of Outputs: 1
- Isolation Voltage: 1.6kV dc
- Package/ขนาด: 1.6 x 1 in (ประมาณ) / Dimensions: 40.64mm x 25.4mm x 10.4mm
- Load Regulation: 0.005
- Output Voltage Adjustment Range: $\pm 10\%$ (Minimum ระบุเป็น $\hat{A}\pm 10\%$)
- Standards ที่ระบุ: EN 55032, EN 61000-4-2/... และ MIL-HDBK-217F
- Temperature Range: -40°C ถึง +100°C

Applications

- การใช้งานที่ต้องการคอนเวอร์เตอร์ DC-DC แบบ isolated กำลัง 15W และการติดตั้งแบบ Through Hole

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	12V dc
Input Voltage Range	9 - 36 V dc
Power Rating	15W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	1.25A
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Output Voltage Adjustment Range	$\hat{A}\pm 10$ (Minimum)%
Package	1.6 x 1 in
Isolation Voltage	1.6kV dc
Depth	10.4mm
Width	25.4mm
Length	40.64mm
Series	JTD15
Load Regulation	0.005
Standards Met	EN 55032, 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
Maximum Temperature	+100°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