



Industrial Automation Products & Solutions



XP Power JCE03 DC-DC Converter, 15V dc/ 200mA Output, 9 → 18 V dc Input, 3W, Through Hole, +100°C Max Temp -40°C

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : JCE0312S15

Overview

JCE03 series ของ XP Power เป็น DC-DC converter ขนาด 3W แบบ fully regulated ที่มีการแยกวงจร (isolated) สำหรับเอาต์พุตแบบเดี่ยว/คู่ ตัวรุ่น JCE0312S15 ให้เอาต์พุต 15V dc / 200mA และรองรับอินพุต 9–18 V dc.

Features

- Output Voltage: 15V dc
- Input Voltage Range: 9 - 18 V dc
- Power Rating: 3W
- Output Current: 200mA
- Isolated: Yes
- Number of Outputs: 1
- Mounting Type: Through Hole
- Package: DIP 24
- Isolation Voltage: 1.5kV dc
- Load Regulation: $\hat{A}\pm 1.2\%$
- Efficiency: 81%
- อุณหภูมิในการทำงาน: -40°C ถึง +100°C
- มาตรฐานที่ระบุ: EN55022, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, MIL-HDBK-217F
- ขนาด: Length 31.75mm, Width 20.32mm, Depth 10.16mm
- Series: JCE03
- Input Voltage Nominal: 12 V dc

Applications

- การใช้งานที่ต้องการเอาต์พุตความคมและการแยกวงจรตามที่ระบุ



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	15V dc
Input Voltage Range	9 - 18 V dc
Power Rating	3W
Input Voltage Nominal	12 V dc
Output Current	200mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	DIP 24
Isolation Voltage	1.5kV dc
Length	31.75mm
Width	20.32mm
Depth	10.16mm
Series	JCE03
Load Regulation	$\hat{A}\pm 1.2\%$
Efficiency	81%
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+100°C
Standards Met	EN55022, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, 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



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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