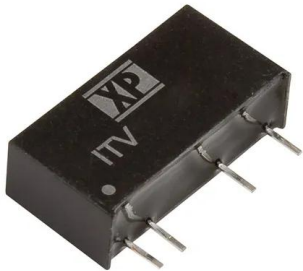




Industrial Automation Products & Solutions



XP Power ITV DC-DC Converter, $\pm 15V$ dc/ $\pm 33.3mA$ Output, 21.6 \rightarrow 26.4 V dc Input, 1W, Through Hole, $+105^{\circ}C$ Max Temp

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : ITV2415S

Overview

XP Power ITV2415S ซีรีส์ ITV เป็น DC-DC คอนเวอร์เตอร์แยกวงจร ให้เอาต์พุต $\pm 15V$ dc ที่ $\pm 33.3mA$ จากอินพุต 21.6–26.4 V dc กำลัง 1W แบบ Through Hole ในแพ็คเกจ SIP อุณหภูมิสูงสุด $+105^{\circ}C$

ตัวเครื่องมีการแยกไอโซลเลชัน 3kV dc และขนาดกะทัดรัด (19.5 \times 6 \times 10 mm) เหมาะกับงานที่ต้องการแรงดัน $\pm 15V$ ที่กระแสดำและความทนทานต่ออุณหภูมิสูง โดยมีประสิทธิภาพประมาณ 80% และการควบคุมโหลดที่ระบุไว้

Features

- แบรนด: XP Power
- โมเดล: ITV2415S
- เอาต์พุต: $\pm 15V$ dc
- กระแสเอาต์พุต: $\pm 33.3mA$
- แรงดันอินพุตช่วง: 21.6 - 26.4 V dc (Nominal 24 V dc)
- กำลัง: 1W
- Mounting: Through Hole
- แพ็คเกจ: SIP
- แยกไอโซลเลชัน: Yes (Isolation Voltage 3kV dc)
- จำนวนเอาต์พุต: 2
- ขนาด: Length 19.5mm, Width 6mm, Depth 10mm
- Load Regulation: -2.5% ถึง +5%
- ประสิทธิภาพ: 80%
- อุณหภูมิใช้งาน: Minimum $-40^{\circ}C$, Maximum $+105^{\circ}C$
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: EN55022, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, MIL-HDBK-217F

Applications



- ใช้งานในงานอุตสาหกรรมทั่วไปที่ต้องการแหล่งจ่าย $\pm 15V$ dc ในกระแสต่ำ
- การใช้งานที่ต้องการอุปกรณ์ DC-DC แยกวงจรและขนาดกะทัดรัด

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 15V$ dc
Input Voltage Range	21.6 - 26.4 V dc
Power Rating	1W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 33.3mA$
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	SIP
Isolation Voltage	3kV dc
Depth	10mm
Width	6mm
Length	19.5mm
Series	ITV
Load Regulation	-2.5 - +5%
Minimum Temperature	-40°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
Maximum Temperature	+105°C
Efficiency	80%



Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

LINE OA
@thsolution

Website : www.thsolution.com