



Industrial Automation Products & Solutions



XP Power IE DC-DC Converter, 3.3V dc/ 300mA Output, 21.6 → 26.4 V dc Input, 1W, Through Hole, +85°C Max Temp

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : IE2403S

Overview

XP Power รุ่น IE2403S คอนเวอร์เตอร์ DC-DC แยกวงจร 1W ให้เอาต์พุต 3.3V ที่ 300mA รับอินพุต 21.6–26.4V dc ติดตั้งแบบ Through Hole ในแพ็คเกจ SIP

IE ซีรีส์นำเสนอคอนเวอร์เตอร์ DC-DC แบบแยกวงจรที่เชื่อถือได้ มีรุ่นเอาต์พุตเดี่ยวและคู่ รุ่นนี้เป็นเอาต์พุตเดี่ยว 3.3V เหมาะกับการออกแบบระบบที่ต้องการความน่าเชื่อถือในระดับอุตสาหกรรม

Features

- Output Voltage: 3.3V dc
- Input Voltage Range: 21.6 - 26.4 V dc
- Power Rating: 1W
- Output Current: 300mA
- Mounting Type: Through Hole
- Isolated: Yes
- Number of Outputs: 1
- Package: SIP
- Isolation Voltage: 1kV dc
- Load Regulation: $\pm 20\%$
- Efficiency: 72%
- Operating Temperature: -40°C ถึง +85°C
- Dimensions: Length 11.68mm, Width 6mm, Depth 10.15mm
- Series: IE

Applications

- การออกแบบระบบฝังตัวและอุปกรณ์อุตสาหกรรมที่ต้องการแหล่งจ่าย 3.3V แบบแยกวงจร



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	3.3V dc
Input Voltage Range	21.6 - 26.4 V dc
Power Rating	1W
Input Voltage Nominal	24 V dc
Output Current	300mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	SIP
Isolation Voltage	1kV dc
Length	11.68mm
Width	6mm
Depth	10.15mm
Series	IE
Load Regulation	$\hat{A}\pm 20\%$
Maximum Temperature	+85°C
Efficiency	72%
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