



Industrial Automation Products & Solutions



XP Power IE DC-DC Converter, 12V dc/ 84mA Output, 2.7 → 3.3 V dc Input, 1W, Through Hole, +85°C Max Temp -40°C

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : IE0312S

Overview

XP Power รุ่น IE0312S จากซีรีส์ IE เป็น DC-DC converter แบบแยกวงจร (isolated) เอาต์พุตเดี่ยว ให้ 12V dc ที่ 84mA (1W) ใช้ติดตั้งแบบ Through Hole ช่วงอุณหภูมิ -40°C ถึง +85°C

Features

- Isolated DC-DC converter (ซีรีส์ IE)
- Output Voltage: 12V dc
- Output Current: 84mA
- Power Rating: 1W
- Input Voltage Range: 2.7 - 3.3 V dc (Nominal 3.3 V dc)
- Mounting Type: Through Hole
- Package: SIP
- Isolation Voltage: 1kV dc
- Load Regulation: สูงสุด 10%
- Efficiency: 74%
- Dimensions: Length 11.68mm, Width 6mm, Depth 10.15mm
- Number of Outputs: 1
- Operating Temperature: -40°C ถึง +85°C
- Series: IE

Applications

- การใช้งานทั่วไปที่ต้องการโมดูลแยกวงจรคุณภาพสูง (ตามคำอธิบายของสินค้า)

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	2.7 - 3.3 V dc
Power Rating	1W
Input Voltage Nominal	3.3 V dc
Output Current	84mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Package	SIP
Isolation Voltage	1kV dc
Depth	10.15mm
Width	6mm
Length	11.68mm
Series	IE
Load Regulation	Maximum of 10%
Efficiency	74%
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+85°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