



Industrial Automation Products & Solutions



Artesyn Embedded Technologies AXA DC-DC Converter, 5V dc/ 2A Output, 18 → 75 V dc Input, 10W, Through Hole,

ผู้ผลิต : Artesyn Embedded Technologies

รหัสสินค้า : AXA02A36-L

Overview

Artesyn AXA02A36-L เป็น isolated DC/DC converter ชุด AXA ขนาดกะทัดรัด โปรไฟล์ต่ำ 8 mm มีเอาต์พุต 5V dc ที่ 2A และรับแรงดันขาเข้า 18 – 75 V dc ให้กำลัง 10W ติดตั้งแบบ Through Hole และให้การแยกสัญญาณ (isolated) ที่ 1.5kV dc

Features

- เอาต์พุต: 5V dc, 2A
- ช่วงแรงดันขาเข้า: 18 - 75 V dc (ค่าปกติ 48 V dc)
- กำลัง: 10W
- โปรไฟล์ต่ำ 8 mm (แพ็คเกจ DIP หรือ SIP)
- ติดตั้งแบบ Through Hole
- แยกสัญญาณ (Isolated) พร้อมแรงดันแยก 1.5kV dc
- ประสิทธิภาพ 84%
- การควบคุมโหลด (Load Regulation) -0.5 ถึง +0.5%
- ช่วงอุณหภูมิทำงาน -40°C ถึง +80°C
- ปฏิบัติตามมาตรฐาน CB Scheme, CSA, cUL/UL 60950-1, EN55022, FCC, IEC/EN 60950-1

Applications

- งานอิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการแปลงแรงดันแบบแยกสัญญาณในพื้นที่จำกัด
- การออกแบบบอร์ดที่ต้องการโปรไฟล์ต่ำและติดตั้งแบบ Through Hole

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	5V dc



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Input Voltage Range	18 - 75 V dc
Power Rating	10W
Input Voltage Nominal	48 V dc
Output Current	2A
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Isolation Voltage	1.5kV dc
Width	25.4mm
Depth	10.16mm
Length	25.4mm
Series	AXA
Load Regulation	-0.5 - +0.5%
Standards Met	CB Scheme, CSA Certificate, cUL/UL 60950-1, EN55022, FCC, IEC/EN 60950-1
Minimum Temperature	-40°C
Efficiency	84%
Maximum Temperature	+80°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