



Industrial Automation Products & Solutions



Artesyn Embedded Technologies ATA DC-DC Converter, $\pm 12V$ dc/ 250mA Output, 18 \rightarrow 75 V dc Input, 6W, Through Hole,

ผู้ผลิต : Artesyn Embedded Technologies

รหัสสินค้า : ATA01BB36-L

Overview

ATA01BB36-L จาก Artesyn เป็น DC-DC converter แยกส่วน (isolated) กำลัง 6 W ให้เอาต์พุต ± 12 V dc ที่ 250 mA ต่อหัว รับอินพุต 18–75 V dc และมาในแพ็คเกจ DIP-6 ผ่านการติดตั้งแบบ through-hole.

ตัวแปลง ATA ซีรีส์ออกแบบมาสำหรับงานพลังงานต่ำที่ต้องการความน่าเชื่อถือสูงและการแยกสัญญาณไฟฟ้า เหมาะกับงานสื่อสาร การสื่อสารทางไกล อุปกรณ์ต่อพ่วงคอมพิวเตอร์ ระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม และระบบที่ใช้แบตเตอรี่ตามที่เราจะพบได้

Features

- Output voltage: ± 12 V dc
- Output current: 250 mA
- Power rating: 6 W
- Input voltage range: 18 - 75 V dc (nominal 48 V dc)
- Isolated: Yes (Isolation voltage 1.5 kV dc)
- Number of outputs: 2
- Package: DIP-6, Through Hole
- Dimensions: Length 23.8 mm, Width 13.7 mm, Depth 8 mm
- Efficiency: 85%
- Load regulation: 0.01
- Standards met: CE, EN 55022, FCC, IEC/EN 60950-1, IEC/EN 62368-1, UL/cUL 60950-1, UL/cUL 62368-1
- Operating temperature range: -40°C ถึง $+85^{\circ}\text{C}$

Applications

- งานการสื่อสารและการสื่อสารทางไกล (ระบุในคำอธิบาย)
- อุปกรณ์ต่อพ่วงคอมพิวเตอร์



- ระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม
- ระบบที่ใช้แบตเตอรี่เคลื่อนที่

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 12V$ dc
Input Voltage Range	18 - 75 V dc
Power Rating	6W
Input Voltage Nominal	48 V dc
Output Current	250mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	DIP-6
Isolation Voltage	1.5kV dc
Length	23.8mm
Width	13.7mm
Depth	8mm
Series	ATA
Load Regulation	0.01
Standards Met	CE, EN 55022, FCC, IEC/EN 60950-1, IEC/EN 62368-1, UL/cUL 60950-1, UL/cUL 62368-1, UL/cUL/IEC/EN 62368-1
Maximum Temperature	+85°C
Minimum Temperature	-40°C
Efficiency	85%



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