



## Industrial Automation Products & Solutions



### XP Power A DC-DC Converter, 300V dc/ 3.33mA Output, 0 → 12 V dc Input, 1W, Through Hole, +75°C Max Temp -25°C

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : A03N-12

## Overview

XP Power A series (รุ่น A03N-12) เป็นตัวแปลง DC-DC แบบแยกวงจร high voltage DC แบบ ultra miniature ให้เอาต์พุต 300V dc ที่กระแสต่ำ เหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการขนาดและน้ำหนักต่ำสุด

อุปกรณ์นี้ให้แรงดันเอาต์พุตสูง (300V dc) ในรูปแบบ ultra miniature แบบ through-hole เหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการแรงดันสูงแต่กระแสต่ำและข้อจำกัดด้านขนาด น้ำหนัก

## Features

- Output Voltage: 300V dc
- Output Current: 3.33mA
- Power Rating: 1W
- Input Voltage Range: 0 - 12 V dc (Nominal 12 V dc)
- Isolated: Yes (Isolation Voltage 500V)
- Number of Outputs: 1
- Output Voltage Adjustment Range:  $\pm 10\%$
- Mounting Type: Through Hole
- Series: A
- Dimensions: Width 11.43mm, Length 23.37mm
- Operating Temperature: -25°C ถึง +75°C

## Applications

- การใช้งานที่ต้องการแรงดัน DC สูงระดับหลายร้อยโวลต์แต่กระแสต่ำ
- อุปกรณ์พกพาหรือระบบที่มีข้อจำกัดด้านขนาดและน้ำหนัก

## 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	300V dc
Input Voltage Range	0 - 12 V dc
Power Rating	1W
Input Voltage Nominal	12 V dc
Output Current	3.33mA
Mounting Type	Through Hole
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Output Voltage Adjustment Range	$\hat{A}\pm 10\%$
Isolation Voltage	500V
Width	11.43mm
Length	23.37mm
Series	A
Minimum Temperature	-25°C
Maximum Temperature	+75°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