



Industrial Automation Products & Solutions



MEAN WELL DDR-120 DC-DC Converter, 24V dc/ 4.2A Output, 9 → 18 V dc Input, 100.8W, DIN Rail Mount, +70°C Max

ผู้ผลิต : MEAN WELL

รหัสสินค้า : DDR-120A-24

Overview

MEAN WELL DDR-120A-24 คอนเวอร์เตอร์ DC-DC แบบติดตั้ง DIN ให้เอาต์พุต 24V dc ที่ 4.2A กำลัง 100.8W รองรับอินพุต 9–18 V dc, แยกวงจร (Isolated), กว้าง 32 mm, อุณหภูมิใช้งานสูงสุด +70°C

รุ่น DDR-120A-24 มีขนาดกะทัดรัด (ความกว้าง 32 mm) รองรับอินพุตช่วงกว้าง 2:1 และให้กำลังสูง 100.8W เหมาะกับการติดตั้งบนราง DIN ที่ต้องการแหล่งจ่าย 24V แยกวงจรพร้อมความทนทานต่อสภาพแวดล้อมการทำงานในช่วง -40°C ถึง +70°C

Features

- Output Voltage: 24V dc
- Output Current: 4.2 A
- Power Rating: 100.8 W
- Input Voltage Range: 9 - 18 V dc (Nominal 12 V dc)
- Isolated: Yes
- Number of Outputs: 1
- Output Voltage Adjustment Range: 24 - 28 V
- Mounting Type: DIN Rail Mount
- Width: 32 mm
- Depth: 102 mm
- Load Regulation: $\pm 1\%$
- Efficiency: 0.88 (88%)
- Operating Temperature: -40°C to +70°C
- Series: DDR-120

Applications

- ระบบที่ติดตั้งบนราง DIN ต้องการเอาต์พุต 24V แยกวงจรและกำลังประมาณ 100.8W



- งานที่ต้องการแหล่งจ่ายที่รองรับอินพุต 9-18 V dc

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	24V dc
Input Voltage Range	9 - 18 V dc
Power Rating	100.8W
Input Voltage Nominal	12 V dc
Output Current	4.2A
Mounting Type	DIN Rail Mount
Isolated	Yes
Number of Outputs	1
Output Voltage Adjustment Range	24 - 28V
Width	32mm
Depth	102mm
Series	DDR-120
Load Regulation	$\hat{A}\pm 1\%$
Minimum Temperature	-40°C
Efficiency	0.88
Maximum Temperature	+70°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