



## Industrial Automation Products & Solutions



### MEAN WELL SDR Switched Mode DIN Rail Power Supply, 88 → 264V ac ac Input, 48V dc dc Output, 2.5A Output, 120W

ผู้ผลิต : MEAN WELL

รหัสสินค้า : SDR-120-48

## Overview

MEAN WELL SDR-120-48 เป็นสวิตซ์พาวเวอร์ซัพพลายแบบติดตั้ง DIN (DIN Rail Mount) อินพุต 88 - 264V ac เอาต์พุต 48V dc กระแส 2.5A กำลัง 120W ขนาดเล็กกะทัดรัด  
เหมาะสำหรับงานทางทะเลและงานที่เกี่ยวข้องกับเซมิคอนดักเตอร์ตามคำอธิบาย

### ผลิตภัณฑ์กลุ่ม SDR

ถูกพัฒนาขนาดให้เล็กกะทัดรัดเพื่อประหยัดพื้นที่และเหมาะกับการติดตั้งในสภาพแวดล้อมเฉพาะทางที่ต้องการคุณภาพพลังงานสูง โดยมีคุณสมบัติป้องกัน Overvoltage และ Short Circuit และผ่านมาตรฐานที่ระบุ

## Features

- Series: SDR
- Type: Switched Mode
- เฟสไฟฟ้า: 1
- อินพุต: 88 - 264V ac
- เอาต์พุต: 48V dc
- เอาต์พุตกระแส: 2.5A
- พิกัดกำลัง: 120W
- จำนวนเอาต์พุต: 1
- มิติเครื่อง: 125.2 x 40 x 113.5 mm
- ความลึก: 114mm
- ความกว้าง: 40mm
- ความสูง: 125mm
- อุณหภูมิใช้งานสูงสุด: +70°C
- อุณหภูมิต่ำสุด: -25°C
- การติดตั้ง: DIN Rail Mount
- MTBF: 289.9kh
- ช่วงปรับแรงดันเอาต์พุต: 48 - 55V



- Load Regulation:  $\hat{A} \pm 1\%$
- Ripple And Noise: 120mV Pk-Pk
- คุณสมบัติพิเศษ: Overvoltage and Short Circuit Protection
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508

## Applications

- งานทางทะเล (ตามคำอธิบาย)
- งานที่เกี่ยวข้องกับเซมิคอนดักเตอร์และการใช้งานที่ต้องการคุณภาพพลังงานสูง (ตามคำอธิบาย)
- การติดตั้งบนราง DIN ในตู้ควบคุมที่ต้องการประหยัดพื้นที่

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	SDR
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
AC or DC Input Voltage	ac
Input Voltage	88 - 264V ac
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	48V dc
Output Current	2.5A
Power Rating	120W
Number of Outputs	1
Dimensions	125.2 x 40 x 113.5mm
Depth	114mm
Width	40mm
Height	125mm
Maximum Temperature	+70°C
Standards Met	RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508
Mounting Type	DIN Rail Mount
Minimum Temperature	-25°C



## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Ripple And Noise	120mV Pk-Pk
MTBF	289.9kh
Output Voltage Adjustment Range	48 - 55V
Load Regulation	$\hat{A}\pm 1\%$
Special Features	Overvoltage and Short Circuit Protection



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