



## Industrial Automation Products & Solutions



# MEAN WELL MDR Switched Mode DIN Rail Power Supply, 85 → 264V ac ac Input, 24V dc dc Output, 1.7A Output, 40W

ผู้ผลิต : MEAN WELL

รหัสสินค้า : MDR-40-24

## Overview

Mean Well MDR-40-24 เป็น Switching Power Supply แบบติดตั้งบนราง DIN Rail ในซีรีส์ MDR-40 ออกแบบสำหรับงานระบบควบคุมอัตโนมัติและงานอุตสาหกรรมที่ต้องการแรงดันไฟฟ้า 24VDC โดยรองรับแรงดันไฟฟ้าขาเข้าแบบ Universal AC และให้กำลังเอาต์พุตสูงสุด 40W ด้วยขนาดกะทัดรัด ประสิทธิภาพสูง และระบบป้องกันครบถ้วน เหมาะสำหรับ PLC, เซ็นเซอร์, รีเลย์ และอุปกรณ์ Automation ทั่วไป

แรงดัน 24VDC ถือเป็นมาตรฐานหลักในระบบ Automation และ Industrial Control ทำให้ MDR-40-24 เป็นหนึ่งในรุ่นที่ได้รับความนิยมสูงสำหรับตู้คอนโทรลและเครื่องจักรอุตสาหกรรม ด้วยการออกแบบให้ติดตั้งบน DIN Rail ได้โดยตรง ช่วยลดพื้นที่ในการติดตั้ง พร้อมประสิทธิภาพการทำงานสูงและความน่าเชื่อถือที่เป็นจุดเด่นของผลิตภัณฑ์ Mean Well

## Features

- DIN Rail Switching Power Supply ขนาดกะทัดรัด
- กำลังเอาต์พุตสูงสุด 40W
- แรงดันเอาต์พุต 24VDC
- รองรับแรงดันไฟฟ้าขาเข้าแบบ Universal AC
- ติดตั้งบนราง DIN Rail TS-35 ได้โดยตรง
- มีไฟ LED แสดงสถานะการทำงาน
- รองรับการทำงานต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง
- ระบบป้องกัน Overload
- ระบบป้องกัน Over Voltage
- ระบบป้องกัน Short Circuit

## Applications

- ระบบ PLC และ Controller
- ตู้ควบคุมอุตสาหกรรม



- ระบบ Automation และ Factory Automation
- เซ็นเซอร์และอุปกรณ์ตรวจจับ
- รีเลย์และคอนแทคเตอร์แบบ DC
- ระบบ Building Automation
- อุปกรณ์สื่อสารและเครือข่ายอุตสาหกรรม
- เครื่องจักรอัตโนมัติและระบบควบคุมกระบวนการผลิต

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	MDR
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
AC or DC Input Voltage	ac
Number of Outputs	1
Input Voltage	85 - 264V ac
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	24V dc
Output Current	1.7A
Power Rating	40W
Dimensions	100 x 40 x 90mm
Width	40mm
Depth	90mm
Height	100mm
Minimum Temperature	-20°C
Hazardous Area Certification	B, C, Class I Division 2 Group A, D Hazardous Location T4
Maximum Temperature	+70°C
Output Voltage Adjustment Range	24 - 30V
MTBF	301.7kh
Load Regulation	±1%
Special Features	Overvoltage and Short Circuit Protection

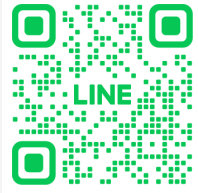


## บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Standards Met	RoHS Compliant, TUV EN 60950-1, UL 508
Mounting Type	DIN Rail Mount
Ripple And Noise	150mV Pk-Pk



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