



## Industrial Automation Products & Solutions



### Weidmuller PRO ECO Switched Mode DIN Rail Power Supply, 85 → 264 V ac / 80 → 370V dc ac, dc Input, 24V dc

ผู้ผลิต : Weidmuller

รหัสสินค้า : 1469490000

## Overview

Weidmuller PRO ECO (1469490000) เป็น switched mode DIN Rail power supply แบบ universal single-phase รองรับอินพุตกว้างทั้ง 85–264V AC และ 80–370V DC ให้เอาต์พุต 24V DC ที่ 10A (240W) พร้อมเอาต์พุตปรับได้ระหว่าง 22–28V DC.

อุปกรณ์นี้เน้นความยืดหยุ่นของอินพุตและความทนทานต่อสัญญาณรบกวนไฟฟ้า โดยมีรายการมาตรฐาน EMI/ESD และทดสอบความทนทานหลายรายการ (เช่น EN 61000-4-x, IEC 60068) รวมถึง ripple ต่ำ (<50mV) และ MTBF สูง (>500,000h) ซึ่งเหมาะกับระบบที่ต้องการพลังงาน 24V ในขนาดกลางและต้องการความทนทานต่อสภาวะแวดล้อมทางไฟฟ้า.

## Features

- รองรับอินพุต AC และ DC (85 - 264V AC / 80 - 370V DC)
- เอาต์พุต 24V DC, 10A, พิกัด 240W
- Output voltage range 22 - 28V
- Ripple and Noise <50mV
- MTBF >500,000h
- ขนาดกะทัดรัด (Width 60mm, Height 125mm, Depth 100mm)
- รองรับมาตรฐาน EMC/ทดสอบสภาวะต่าง ๆ หลายรายการ
- Mounting: DIN Rail
- Operating Temp: -25°C to +70°C
- Special Features: Compact Size, Easy to Maintain, Flexible, High Efficiency (ระบุเป็นคำอธิบาย ไม่มีค่าเชิงตัวเลข)

## Applications

- ระบบอัตโนมัติและตู้คอนโทรลที่ต้องการ 24V DC กำลังกลาง
- สภาพแวดล้อมที่มีสัญญาณรบกวนทางไฟฟ้าต้องการการกั้น EMC
- การใช้งานที่ต้องการช่วงอินพุตกว้าง (AC หรือ DC)



## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	PRO ECO
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
Number of Outputs	1
AC or DC Input Voltage	ac, dc
Input Voltage	85 - 264 V ac / 80 - 370V dc
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	24V dc
Output Current	10A
Power Rating	240W
Width	60mm
Height	125mm
Depth	100mm
Standards Met	61000-4-4, 61000-4-5, 61000-4-6, CE Certified, cULus Listed, EAC, EN 50178/VDE 0160, EN 55022, EN 60204, EN 60950, EN 61000-3-2, EN 61000-4-11, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-8, IEC 1709, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-6, IEC 61558-2-16, VDE 0100-410/DIN57100-410, VDE 0106-101
Maximum Temperature	+70°C
Special Features	Compact Size, Easy to Maintain, Flexible, High Efficiency
MTBF	>500000h
Ripple And Noise	<50mV
Minimum Temperature	-25°C
Mounting Type	DIN Rail Mount

**Need a quotation or technical support?**  
ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA  
@thsolution

**Tel. : 02-066-1996**

**LINE OA : @thsolution**

**Website : www.thsolution.com**