



Industrial Automation Products & Solutions



Omron S8FS-G Switched Mode DIN Rail Power Supply, 100 → 240V ac ac Input, 48V dc dc Output, 13A Output, 600W

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : S8FS-G60048CD

Overview

ชุดจ่ายไฟสวิตช์โหมดติตราง DIN ซีรีส์ S8FS-G ให้แหล่งจ่ายไฟ 48Vdc ที่กำลังสูงสุด 600W เหมาะสำหรับงานเชิงอุตสาหกรรมและตู้คอนโทรล

จากสเปคสินค้านี้เป็นเพาเวอร์ซัพพลายแบบสวิตช์โหมดสำหรับติตราง DIN ที่รองรับอินพุต 100–240V AC และจ่ายเอาต์พุต 48V DC ที่ 13A (600W) ให้ประสิทธิภาพสูงถึง 92% มี MTBF ระบุและมาตรฐานความปลอดภัยหลายรายการ เหมาะกับงานระบบอัตโนมัติและตู้คอนโทรลที่ต้องการการจ่ายไฟต่อเนื่องและความน่าเชื่อถือ

Features

- ชนิด: Switched Mode
- ติดตั้งแบบ DIN Rail Mount
- อินพุต: 100 - 240V AC (เฟสเดียว)
- เอาต์พุต: 48V DC, 13A, 600W
- ประสิทธิภาพ: 92%
- Ripple and Noise: 340mV Pk-Pk
- Load Regulation: 1%
- MTBF: 135000h
- ช่วงอุณหภูมิ: -20°C ถึง +70°C
- การปรับแรงดันเอาต์พุต: -10% ถึง +15%
- มิติภายนอก: 242.1 x 126.3 x 62.5mm
- ผ่านมาตรฐานความปลอดภัย/EMC หลายรายการ (เช่น CE, TUV, UL, EN 55011 Class B เป็นต้น)

Applications

- ตู้คอนโทรล
- ระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรม
- การใช้งานที่ต้องการแหล่งจ่ายไฟ 48V DC ที่เสถียร



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	S8FS-G
Type	Switched Mode
Electrical Phase	1
Number of Outputs	1
AC or DC Input Voltage	ac
Input Voltage	100 - 240V ac
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	48V dc
Output Current	13A
Power Rating	600W
Dimensions	242.1 x 126.3 x 62.5mm
Width	242.1mm
Depth	126mm
Height	63mm
Standards Met	CE, CSA C22.2 No. 60950-1, CSA C22.2 No.107.1, cULus Recognised, EN 50178, EN 55011 Class B, EN 60950-1, EN 61000-3-2, EN 61204-3, EN 61204-3 Class B, EN/IEC 61558-2-16, TUV, UL, UL 508, UL 60950-1
Load Regulation	1%
Mounting Type	DIN Rail Mount
MTBF	135000h
Maximum Temperature	+70°C
Efficiency	92%
Ripple And Noise	340mV Pk-Pk
Output Voltage Adjustment Range	-10 - +15%
Minimum Temperature	-20°C



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

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com