



Industrial Automation Products & Solutions



Omron S8FS-G Switched Mode DIN Rail Power Supply, 100 → 240V ac ac Input, 5V dc dc Output, 8A Output, 50W

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : S8FS-G05005CD

Overview

Omron S8FS-G ชุดสวิตช์โหมดแบบติตรง DIN (Switched Mode DIN Rail Power Supply) อินพุต 100 - 240V ac เอาต์พุต 5V dc, 8A, กำลังไฟ 50W ออกแบบสำหรับตู้คอนโทรลและระบบอัตโนมัติ

ชุดจ่ายไฟ S8FS-G05005CD ให้ความเสถียรและความน่าเชื่อถือสำหรับงานที่ต้องการพลังไฟฟ้าคงที่และต่อเนื่อง เหมาะสำหรับการติดตั้งบนราง DIN ในตู้คอนโทรล มีค่า Ripple ต่ำที่ 40 mV Pk-Pk, ประสิทธิภาพ 82% และ MTBF 135000 ชั่วโมง ช่วยลดความจำเป็นในการบำรุงรักษาบ่อยครั้ง

Features

- Series: S8FS-G
- Type: Switched Mode
- Phase: 1
- Number of Outputs: 1
- Input Voltage: 100 - 240V ac
- Output Voltage: 5V dc
- Output Current: 8A
- Power Rating: 50W
- Dimensions: 137 x 105.2 x 37.2 mm
- Ripple And Noise: 40 mV Pk-Pk
- Efficiency: 82%
- Load Regulation: 1%
- Output Voltage Adjustment Range: -10 - +15%
- MTBF: 135000h
- Mounting Type: DIN Rail Mount
- Standards Met: รายการมาตรฐานต่าง ๆ (CE, CSA, UL เป็นต้น)

Applications



- ตู้คอนโทรล (control cabinets)
- ระบบอัตโนมัติชนิดต่างๆ
- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการการจ่ายไฟ DC ต่อเนื่องและมีความเสถียร

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	5V dc
Output Current	8A
Power Rating	50W
Dimensions	137 x 105.2 x 37.2mm
Height	37mm
Depth	105mm
Width	137mm
Ripple And Noise	40mV Pk-Pk
Maximum Temperature	+70°C
Efficiency	82%
Minimum Temperature	-20°C
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%
Output Voltage Adjustment Range	-10 - +15%



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

MTBF	135000h
Mounting Type	DIN Rail Mount



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