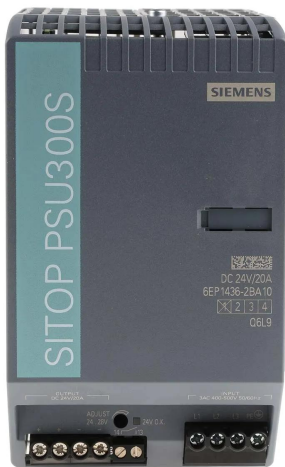




Industrial Automation Products & Solutions



Siemens SITOP PSU300S Switched Mode DIN Rail Power Supply, 340 → 550V ac ac Input, 24V dc dc Output, 20A Output,

ผู้ผลิต : Siemens

รหัสสินค้า : 6EP1436-2BA10

Overview

Siemens 6EP1436-2BA10 เป็นแหล่งจ่ายไฟอุตสาหกรรมแบบสวิตชิ่งในซีรีส์ SITOP PSU300S ออกแบบสำหรับระบบอัตโนมัติและตู้ควบคุมอุตสาหกรรมที่ต้องการไฟ DC ที่มีความเสถียรสูง รองรับแรงดันไฟฟ้าขาเข้าแบบ 3 เฟส 400–500 VAC และจ่ายแรงดันขาออก 24 VDC ที่กระแสสูงสุด 20A ให้กำลังรวม 480W เหมาะสำหรับการจ่ายไฟให้ PLC, HMI, เซนเซอร์, แอคชูเอเตอร์ และอุปกรณ์ควบคุมในโรงงานอุตสาหกรรม

SITOP PSU300S รุ่น 6EP1436-2BA10 เป็น Power Supply ระดับอุตสาหกรรมที่ได้รับการยอมรับด้านความน่าเชื่อถือสูง รองรับระบบไฟฟ้า 3 เฟสโดยตรง ช่วยลดกระแสไหลในแต่ละเฟสและเพิ่มเสถียรภาพของระบบไฟฟ้า เหมาะสำหรับเครื่องจักรขนาดกลางถึงใหญ่ที่ต้องการแหล่งจ่ายไฟ 24VDC กำลังสูง พร้อมประสิทธิภาพการทำงานสูงถึงประมาณ 91% และระบบป้องกันการลัดวงจรในตัว ทำให้ลด Downtime และเพิ่มความปลอดภัยให้กับระบบควบคุม

Features

- Switch Mode Power Supply ซีรีส์ SITOP PSU300S
- รองรับแรงดันไฟฟ้าขาเข้า 3 เฟส 400–500 VAC
- จ่ายแรงดันขาออก 24 VDC แบบ Stabilized
- กระแสขาออกสูงสุด 20A
- กำลังไฟรวม 480W
- ประสิทธิภาพการทำงานสูงประมาณ 91%
- รองรับการจัดตั้งบน DIN Rail
- ระบบป้องกันการลัดวงจรและโอเวอร์โหลด
- เอาต์พุต DC มีความเสถียรสูง
- LED แสดงสถานะการทำงาน
- ออกแบบสำหรับงานอุตสาหกรรมต่อเนื่อง
- รองรับมาตรฐานอุตสาหกรรมสากลหลายรายการ



Applications

- ตู้ควบคุมอุตสาหกรรม
- ระบบ PLC และ Automation
- สายการผลิตอัตโนมัติ
- เครื่องจักร OEM
- ระบบควบคุมมอเตอร์
- ระบบลำเลียงและคัดแยกสินค้า
- โรงงานผลิตอาหารและเครื่องดื่ม
- อุตสาหกรรมยานยนต์และอิเล็กทรอนิกส์

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	SITOP PSU300S
Type	Switched Mode
Electrical Phase	3
AC or DC Input Voltage	ac
Number of Outputs	1
Input Voltage	340 - 550V ac
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	24V dc
Output Current	20A
Power Rating	480W
Dimensions	150 x 90 x 145mm
Depth	150mm
Width	90mm
Height	145mm
Mounting Type	DIN Rail Mount
Load Regulation	1%
Output Voltage Adjustment Range	24 - 28V
MTBF	500000h



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Ripple And Noise	150mV Pk-Pk
Efficiency	91%
Minimum Temperature	-25°C
Maximum Temperature	+60°C
Standards Met	cCSAus (CSA C22.2 No. 60950-1, UL 60950-1), CE Certified, cULus-Listed (UL 508, CSA C22.2 No. 107.1), File E197259, EN 55022 Class B, EN 61000-3-2, EN 61000-6-2



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