

AMGR02024N

Brand: AMLPULS

฿390

ราคารวม VAT

สวิตชิ่งเพาเวอร์ซัพพลาย DIN-rail 24V 20W 1A พร้อม Active PFC

สเปคสินค้า

ไฟเข้า	100~240VAC
ไฟออก	24VDC
กระแสสูงสุด	1A
กำลังไฟ	20W

คุณสมบัติเด่น

- ไฟเข้า Universal 85~264VAC หรือไฟ DC 120~370VDC
- ไฟออก 24VDC 1A กำลัง 20W
- มี Active PFC ในตัว ค่าตัวประกอบกำลังสูง
- ระบายความร้อนแบบธรรมชาติ ไม่มีพัดลม เงียบและอายุการใช้งานยาว
- ติดตั้งบนราง DIN TS-35 ได้ทันที
- มีไฟ LED แสดงสถานะ DC OK และปรับแรงดันไฟออกได้ 21.6~29V
- ป้องกัน Overvoltage, Overload และ Short Circuit
- ผ่านมาตรฐาน GB4943.1, EN55022 Class B, CE และ RoHS
- รับประกัน 3 ปี
- เหมาะสำหรับจ่ายไฟเลี้ยง PLC, HMI, เซ็นเซอร์ และรีเลย์ในตู้คอนโทรล

ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

สเปค Input	
แรงดันไฟเข้า	85~264VAC / 120~370VDC
ความถี่ไฟเข้า	50/60Hz
จำนวนเฟส	1 เฟส
Active PFC	มี

สเปค Output	
แรงดันไฟออก	24VDC
กระแสสูงสุด	1A
กำลังไฟ	20W
ช่วงปรับแรงดัน	21.6~29V
Ripple & Noise	≤150mVp-p
Line/Load Regulation	±1%

ประสิทธิภาพ	83%

การป้องกัน

Overload Protection	105~150%
Overvoltage Protection	27.6~32.4V
Short Circuit Protection	มี

ข้อมูลทั่วไป

ขนาด (กว้าง x สูง x ลึก)	90 x 22.5 x 100 มม.
น้ำหนัก	~0.2 kg
การติดตั้ง	DIN Rail TS-35
ระบบระบายความร้อน	Natural Convection (ไม่มีพัดลม)
LED แสดงสถานะ	DC OK

สภาพแวดล้อมการทำงาน

อุณหภูมิทำงาน	-20°C ~ +70°C
อุณหภูมิเก็บรักษา	-20°C ~ +85°C
ความชื้นสัมพัทธ์	10~95% RH
การสั่นสะเทือน	10-500Hz, 2G, 60 นาที/แกน (X/Y/Z)

มาตรฐาน

Safety	GB4943.1
EMC	EN55022 (CISPR22) Class B, EN61000
Withstand Voltage	I/P-O/P 3KVAC, I/P-FG 1.5KVAC
Certifications	CE, RoHS
การรับประกัน	3 ปี