



Industrial Automation Products & Solutions



Phoenix Contact TRIO POWER Switched Mode DIN Rail Power Supply, 400V ac ac Input, 24V dc dc Output, 10A Output, 240W

ผู้ผลิต : Phoenix Contact

รหัสสินค้า : 2903154

Overview

Phoenix Contact TRIO POWER (รุ่น 2903154) แหล่งจ่ายไฟแบบ Switched Mode สำหรับงานสร้างเครื่องจักร ออกแบบให้เหมาะกับการใช้งานในงาน machine-building โดยรองรับอินพุต 400V ac (3 เฟส) และให้อเอาต์พุต 24V dc

แหล่งจ่ายไฟสามเฟสสำหรับการใช้งานในงานเครื่องจักรที่เน้นประสิทธิภาพ (>92%) ความเสถียร (ripple <20mV Pk-Pk) และอายุการใช้งานสูง (MTBF >2,100,000 h @25°C) มีสองเอาต์พุตและออกแบบเพื่อประหยัดพื้นที่ พร้อมการเชื่อมต่อแบบ push-in ตามข้อมูล

Features

- Series: TRIO POWER
- Type: Switched Mode
- Electrical Phase: 3
- Number of Outputs: 2
- Input Voltage: 400V ac
- Output Voltage: 24V dc
- Output Current: 10A
- Power Rating: 240W



- Mounting Type: DIN Rail Mount
- Minimum Temperature: -25°C
- Maximum Temperature: +70°C
- MTBF: >2100000 h @ 25 °C
- Ripple And Noise: $\leq 20\text{mV Pk-Pk}$
- Efficiency: >92%
- Special Features: การออกแบบประหยัดพื้นที่และ Push-in Connection
- Standards Met: รายการมาตรฐานตามสเปค (เช่น DIN VDE 0100-410, EN 50121-4, EN 60204-1, IEC 60950-1 และอื่นๆ ที่ระบุ)

Applications

- การใช้งานในการสร้างเครื่องจักร (machine-building)
- ระบบควบคุมเครื่องจักรที่ต้องการแหล่งจ่าย 24V dc จากสามเฟส 400V

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Series	TRIO POWER
Type	Switched Mode
Electrical Phase	3
Number of Outputs	2
AC or DC Input Voltage	ac
Input Voltage	400V ac
AC or DC Output Voltage	dc
Output Voltage	24V dc
Output Current	10A
Power Rating	240W
Height	130mm
Depth	160mm
Width	42mm
Mounting Type	DIN Rail Mount
Minimum Temperature	-25°C
MTBF	>2100000 h @ 25 °C



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	$\leq 20\text{mV Pk-Pk}$
Efficiency	$>92\%$
Model	TRIO-PS-2G/3AC/24DC/10
Special Features	All Functions and The Space-Saving Design of The Single and Three-Phase Modules are Optimally Tailored to The Stringent Requirements, The TRIO POWER Power Supply Range With Push-in Connection Has Been Perfected For Use in Machine Building
Standards Met	DIN VDE 0100-410, EN 50121-4, EN 50178, EN 60204-1, EN 60204-1 (PELV), EN 61000-3-2, IEC 60950-1 (SELV), IEC 60950-1/VDE 0805 (SELV), SEMI F47-0706, UL Listed UL 508, UL/C-UL Reconized UL 60950-1, VDE 0160 (PELV)
Maximum Temperature	$+70^{\circ}\text{C}$



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