



Industrial Automation Products & Solutions



Omron G3RV-ST Series Solid State Interface Relay, 24 V ac/dc Control, 3 A Load, DIN Rail Mount

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : G3RV-ST700-D-H AC/DC24

Overview

Omron G3RV-ST ซีรีส์ Solid State Interface Relay แบบ Slim line สำหรับควบคุม 24 V ac/dc ให้อุปกรณ์สวิตช์ความหนาแน่นสูงสำหรับตู้คอนโทรล โดยออกแบบให้ทนต่อการสั่นสะเทือนและมีประสิทธิภาพการสวิตช์สูง

Features

- Maximum Control Voltage: 24 V ac/dc
- Maximum Load Current: 3 A
- Mounting Type: DIN Rail
- Maximum Load Voltage: 26.4 Vdc
- Control Voltage Range: 19.2 - 26.4 V (ระบุช่วงการควบคุม)
- Switching Type: High-Speed
- Contact Configuration: SPDT
- Terminal Type: Screw
- Output Device: Photovoltage Coupler
- Isolation Voltage: 2500V
- Operating Temperature Range: -30 - 55°C
- Special Features: 60% Space Saving, Easy Maintenance
- Dimensions: 88 x 90 x 6.2mm

Applications

- การออกแบบตู้คอนโทรลหรือแผงควบคุมที่ต้องการความหนาแน่นของอุปกรณ์สูง
- ระบบที่ต้องการการสวิตช์ความเร็วสูงและความทนทานต่อการสั่นสะเทือน

Specifications

--	--



คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Control Voltage	24 V ac/dc
Maximum Load Current	3 A
Mounting Type	DIN Rail
Maximum Load Voltage	26.4 Vdc
Minimum Control Voltage	21.6 V
Control Voltage Range	19.2 - 26.4 V
Switching Type	High-Speed
Contact Configuration	SPDT
Load Voltage Range	3 - 26.4V
Minimum Load Voltage	3 Vdc
Terminal Type	Screw
Number of Poles	1
Input Current	8.4mA
Length	88mm
Width	6.2mm
Rise Time	3ms
Series	G3RV-ST
Depth	87.1mm
Output Device	Photovoltage Coupler
Height	90mm
Minimum Load Current	0.1 mA
Dimensions	88 x 90 x 6.2mm
Off State Leakage Current	5 mA
Minimum Operating Temperature	-30°C
Package Style	Carton Box
Maximum Turn On Time	3 ms
Maximum Operating Temperature	+55°C



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Range	G3RV
Isolation Voltage	2500V
Standards Met	CSA C22.2 No.14, EN 62314, IEC 60529, UL
Special Features	60% Space Saving, Easy Maintenance
Operating Temperature Range	-30 - 55°C
Manufacturer Part No.	G3RV-ST700-D-H AC/DC24



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