



Industrial Automation Products & Solutions



Panasonic Solid State Relay, 0.12 A Load, PCB Mount, 350 V Load, 5 V dc Control

ผู้ผลิต : Panasonic

รหัสสินค้า : AQY410S

Overview

Panasonic AQY410S เป็น Solid State Relay แบบ PCB Mount ที่ระบุค่ากระแสโหลดสูงสุด 0.12 A และแรงดันโหลดสูงสุด 350 V โดยมีแรงดันควบคุมระหว่าง 1.5 - 5 V dc และเอาต์พุตเป็น MOSFET

ตามข้อมูลสินค้า อุปกรณ์นี้เหมาะสำหรับควบคุมสัญญาณแอนะล็อกลำดับต่ำ มีค่ากระแสรั่วขณะปิดสูงสุดประมาณ 1 μ A และความต้านทานขณะนำต่ำ ซึ่งเหมาะสำหรับการจัดการสัญญาณขนาดเล็กที่ต้องการการรั่วไหลต่ำและความต้านทานขณะนำต่ำ

Features

- Maximum Load Current: 0.12 A
- Maximum Load Voltage: 350 V
- Control Voltage Range: 1.5 - 5 V dc
- Minimum Control Voltage: 1.5 V dc
- Output Device: MOSFET
- Contact Configuration: SP-NC
- Maximum Turn On Time: 1 ms
- Off State Leakage Current: 1 μ A
- Operating Temperature Range: -40 - +85°C
- Dimensions: 4.3 x 4.4 x 2.1 mm

Applications

- งานควบคุมสัญญาณแอนะล็อกลำดับต่ำ
- วงจรที่ต้องการการรักษาสัญญาณด้วยกระแสรั่วต่ำและความต้านทานขณะนำต่ำ

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	0.12 A
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Load Voltage	350 V
Maximum Control Voltage	5 V dc
Minimum Control Voltage	1.5 V dc
Terminal Type	PCB Pin
Contact Configuration	SP-NC
Output Device	MOSFET
Maximum Turn On Time	1 ms
Dimensions	4.3 x 4.4 x 2.1mm
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	+85°C
Depth	4.4mm
Length	4.3mm
Operating Temperature Range	-40 - +85°C
Off State Leakage Current	1 $\frac{1}{4}$ A
Height	2.1mm



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