



Industrial Automation Products & Solutions



Vishay Solid State Relay, 0.12 A Load, PCB Mount, 350 V Load, 1.5 V Control

ผู้ผลิต : Vishay

รหัสสินค้า : LH1540AT

Overview

Vishay LH1540AT เป็น solid state relay แบบ PCB mount ในแพ็คเกจ DIP สำหรับงานสวิตช์ DC กระแสต่ำ มีการแจ้งเงื่อนไขการสั่งซื้อว่าบางรุ่นเป็นแบบ Customized และอยู่ในสถานะ Non-cancellable & Non-returnable

อุปกรณ์นี้ให้การสวิตช์ DC ด้วยเอาต์พุต MOSFET และออกแบบมาเพื่อสัญญาณ/โหลดที่มีกระแสต่ำ (Maximum Load Current 0.12 A) โดยมีแรงควบคุมต่ำสุด/สูงสุดที่ระบุคือ Maximum Control Voltage 1.5 V และมีพารามิเตอร์สำคัญเช่นเวลาการเปิด (Maximum Turn On Time 2 ms) และค่าการรั่วไหลขณะปิดเพียง 1 μ A ซึ่งเหมาะสำหรับงานสวิตช์สัญญาณที่ต้องการการรั่วไหลต่ำ

Features

- Maximum Load Current: 0.12 A
- Mounting Type: PCB Mount (Through Hole)
- Maximum Load Voltage: 350 V
- Maximum Control Voltage: 1.5 V
- Switching Type: DC
- Output Device: MOSFET
- Package Style: DIP
- Maximum Turn On Time: 2 ms
- Off State Leakage Current: 1 μ A
- Capacitance: 0.8 pF
- Dimensions: 8.7 x 6.5 x 3.81 mm
- Operating Temperature Range: -40 - +85°C

Applications

- งานสวิตช์สัญญาณ DC กระแสต่ำ
- การใช้งานในแผงที่ต้องการชิ้นส่วนแบบ DIP ผ่านรู



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Maximum Load Current	0.12 A
Mounting Type	PCB Mount
Maximum Load Voltage	350 V
Maximum Control Voltage	1.5 V
Switching Type	DC
Terminal Type	Through Hole
Output Device	MOSFET
Relay Type	Solid State Relay
Package Style	DIP
Maximum Turn On Time	2ms
Load Voltage Range	350V ac
Dimensions	8.7 x 6.5 x 3.81mm
Minimum Operating Temperature	-40°C
Capacitance	0.8pF
Maximum Operating Temperature	+85°C
Height	3.8mm
Off State Leakage Current	1 1/4A
Operating Temperature Range	-40 - +85°C
Length	8.7mm
Depth	6.5mm



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



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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