



Industrial Automation Products & Solutions



Omron H3DS Series DIN Rail Mount Timer Relay, 24 → 230 V ac, 24 → 48V dc, 2-Contact, 0.1 s → 120h,

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : H3DS-ALC

Overview

Omron H3DS-ALC เป็นรีเลย์ตั้งเวลาแบบมัลติฟังก์ชัน (Multi-function Timer Relay) ชนิดติดตั้งบนรางปีกนท (DIN Rail Mount) ในซีรีส์ H3DS จากแบรนด์ Omron โดดเด่นด้วยการออกแบบตัวเรือนที่บางเป็นพิเศษเพียง 17.5 มิลลิเมตร ช่วยประหยัดพื้นที่ภายในตู้ควบคุมได้อย่างดีเยี่ยม

Features

- รูปทรงแบบ Ultra-Slim มีความกว้างตัวเรือนเพียง 17.5 มิลลิเมตร
- รองรับช่วงแรงดันไฟฟ้าขาเข้ากว้าง (Wide AC/DC Power Supply) ทั้ง 24 ถึง 230V AC และ 24 ถึง 48V DC
- การตั้งค่าเวลาเป็นระบบอนาล็อก (Analog Set) ควบคุมได้แม่นยำ
- โครงสร้างหน้าสัมผัสภายในแบบ 2 คอนแทค จัดเรียงวงจรแบบ SPDT
- หน่วยเพิ่มเวลาสามารถเลือกปรับได้ทั้งเป็นชั่วโมง นาที และวินาที (Hours, Minutes, Seconds)
- ประเภทเทอร์มินัลสำหรับการต่อสายไฟเป็นแบบขันสกรู (Screw Terminal)

Applications

- ใช้เป็นตัวหน่วงเวลาชดเชยหรือเปิดวงจร (ON Delay) ในระบบควบคุมอัตโนมัติ
- เหมาะสำหรับติดตั้งบนรางรถไฟหรือรางปีกนทมาตรฐาน (Track / DIN Rail Mounting) ในตู้ไฟฟ้าโรงงาน
- ใช้งานในวงจรควบคุมเครื่องจักรหรือระบบวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรมทั่วไปที่ต้องการความแม่นยำเรื่องเวลา

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Supply Voltage	24 - 230 V ac, 24 - 48V dc
Mounting Type	DIN Rail
Mode of Operation	ON Delay



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Time Range	0.1 s - 120h
Number of Contacts	2
Number of Timer Functions	Multi Function
Contact Configuration	SPDT
Time Increment	Hours, Minutes, Seconds
Maximum Current	5A
Maximum Voltage	48 V dc, 230V ac
Switch Configuration	SPDT
Terminal Type	Screw
Minimum Voltage	24V ac/dc
Power Supply	Internal
Width	80mm
Series	H3DS
Length	17.5mm
Depth	74mm
Maximum Operating Temperature	+55°C
Minimum Current	0.1A
Contact Material	Ag Alloy
Minimum Operating Temperature	-10°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