



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Rectangular Magnetic Proximity Sensor, NO, 140V ac, 1.2A, IP67

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 277-3627

Overview

รีดสวิตช์แบบรูปทรงสี่เหลี่ยม (flatpack) ขนาดกะทัดรัด 23 x 5.9 mm สำหรับการตรวจจับสนามแม่เหล็กแบบไม่สัมผัส รุ่น NO, มีการป้องกันระดับ IP67 เหมาะสำหรับการตรวจจับตำแหน่ง/ขีดจำกัดในพื้นที่จำกัด

เป็นรีดสวิตช์แม่เหล็กขนาดเล็ก เหมาะกับงานที่ต้องการการตรวจจับไม่สัมผัสในพื้นที่จำกัดและการใช้งานระยะยาว ค่าสวิตช์ (500 Hz) และกระแสสูงสุด 1.2A บ่งชี้ว่าออกแบบมาสำหรับสัญญาณ/โหลดระดับต่ำถึงปานกลาง ชุดสายเป็นแบบ wire lead (Total Length 523mm) ซึ่งต้องคำนึงถึงการจัดเก็บสายเมื่อติดตั้ง

Features

- รูปทรง: Rectangular (flatpack)
- ชนิดสวิตช์: Magnetic Reed Contact
- สภาพปกติ: NO (Normally Open)
- เทอร์มินัล: Wire Lead (Total Length: 523mm)
- กระแสสูงสุด: 1.2A
- แรงดันสูงสุด AC: 140V ac
- แรงดันสูงสุด DC: 200Vdc
- ความถี่การสวิตช์: 500Hz
- ความต้านทานการติดต่อ: 200mΩ
- ขนาด: Length 23mm, Depth 5.9mm, Width 13.9mm
- ช่วงอุณหภูมิการทำงาน: -20°C ถึง +85°C
- ระดับการป้องกัน: IP67 (ระบุในชื่อสินค้า)

Applications

- ตรวจจับตำแหน่งหรือขีดจำกัดในระบบอัตโนมัติ
- การใช้งานที่ต้องการสวิตช์ไม่สัมผัสในพื้นที่จำกัด
- การใช้งานที่ต้องการความเสถียรและความทนทานระยะยาว



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Switch Shape	Rectangular
Switch Type	Magnetic Reed Contact
Normal State Configuration	NO
Terminal Type	Wire Lead
Maximum Current	1.2A
Maximum AC Voltage	140V ac
Maximum DC Voltage	200Vdc
Switching Frequency	500Hz
Contact Resistance	200mΩ@
Total Length	523mm
Length	23mm
Maximum Operating Temperature	+85°C
Minimum Operating Temperature	-20°C
Depth	5.9mm
Width	13.9mm



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