



Industrial Automation Products & Solutions



Sick STR1 Series RFID Non-Contact Safety Switch, 24V dc, Vistal Housing, 2NO, M12

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : STR1-SASM0AC5

Overview

Sick STR1 Series RFID Non-Contact Safety Switch (STR1-SASM0AC5) เป็นสวิตช์ความปลอดภัยแบบ transponder ที่มีเอาต์พุตเซมิคอนดักเตอร์ที่ตรวจสอบได้ (oSSDs) รองรับการต่อใช้งานแบบแยกตัวหรือแบบอนุกรมเหมาะสำหรับการติดตั้งที่ต้องการความยืดหยุ่นและความปลอดภัยเชิงฟังก์ชัน

จากสเปค: อุปกรณ์นี้เป็นสวิตช์ความปลอดภัยที่ออกแบบตามมาตรฐานความปลอดภัย (Safety Category 4 และมาตรฐานอื่นๆ ที่ระบุ) ใช้หลักการตรวจจับ RFID และให้อาต์พุตที่ตรวจสอบได้ (oSSDs) ซึ่งช่วยให้สามารถต่อใช้งานทั้งแบบเดี่ยวและต่อเป็นชุดได้โดยยังคงความปลอดภัย ตัวเครื่องกันฝุ่น-กันน้ำตาม IP67 เหมาะกับสภาพแวดล้อมงานอุตสาหกรรมที่ต้องการการป้องกันระดับสูง และมีระยะสวิตซ์ที่ระบุแยกส่วนหน้า/ด้านหลังเพื่อการติดตั้งที่แม่นยำ

Features

- เอาต์พุตเซมิคอนดักเตอร์ที่มีการตรวจสอบ (oSSDs)
- รองรับการต่อใช้งานแบบแยกตัวหรือแบบอนุกรม
- Supply Voltage: 24V dc
- Safety Contacts: 2NO
- Housing Material: Vistal
- Connection Type: M12
- Actuator Type: Standard Coded (Actuator included)
- Auxiliary Contacts: 1
- Sensor Principle: RFID
- Safety Category: 4
- Switching Distance: Front On 10 mm, Front Off 25 mm, Side On 6 mm
- IP Rating: IP67
- Supply Current: 50mA
- Dimensions (L×W×D): Length 18mm, Width 26.2mm, Depth 40mm
- Number of Approach Directions: 5
- มาตรฐานที่ปฏิบัติตาม: CE, cULus, EN 62061, FCC, IEC 61508



Applications

- การติดตั้งที่ต้องการความยืดหยุ่นในการต่อแบบเดี่ยวหรือแบบอนุกรม
- การใช้งานที่ต้องการปฏิบัติตามข้อกำหนดความปลอดภัยเชิงฟังก์ชัน (Safety Category 4)
- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการอุปกรณ์กันฝุ่น-กันน้ำตาม IP67

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Supply Voltage	24V dc
Safety Contacts	2NO
Housing Material	Vistal
Connection Type	M12
Actuator Type	Standard Coded
Auxiliary Contacts	1
Sensor Principle	RFID
Safety Category	4
Actuator Included	Yes
Switching Distance	10 (Front Sensor - On) mm, 25 (Off) mm, 6 (Side Sensor - On) mm
Series	STR1
IP Rating	IP67
Supply Current	50mA
Length	18mm
Depth	40mm
Number of Approach Directions	5
Standards Met	CE, cULus, EN 62061, FCC, IEC 61508
Width	26.2mm

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA
@thsolution

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com