



Industrial Automation Products & Solutions



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

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : STR1-SASU0AC8

Overview

Sick STR1 Series สวิตช์นิรภัยแบบ RFID (transponder) มีเอาต์พุตเซมิคอนดักเตอร์ที่ถูกตรวจสอบ (oSSDs) สามารถเชื่อมต่อได้ทั้งแบบเดี่ยวหรือแบบอนุกรม และให้การติดตามสถานะเอาต์พุตอย่างต่อเนื่อง

STR1 ถูกออกแบบเพื่อความยืดหยุ่นในการออกแบบวงจรนิรภัย โดยมีเอาต์พุตความปลอดภัยแบบ 2NO พร้อม auxiliary contact หนึ่งช่อง และมีมาตรฐานประกอบการรับรองหลายรายการ เหมาะกับงานที่ต้องการการตรวจสอบเอาต์พุตและตัวเลือกการเชื่อมต่อหลายรูปแบบ

Features

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

Applications

- การออกแบบวงจรนิรภัยที่ต้องการความยืดหยุ่นในการเชื่อมต่อ



- การใช้งานที่ต้องการการติดตามสถานะเอาต์พุตและความปลอดภัยระดับสูง

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
Series	STR1
Switching Distance	10 (Front Sensor - On) mm, 25 (Off) mm, 6 (Side Sensor - On) mm
IP Rating	IP67
Supply Current	50mA
Width	26.2mm
Depth	40mm
Number of Approach Directions	5
Standards Met	CE, cULus, EN 62061, FCC, IEC 61508
Length	18mm



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