Industrial Automation Products & Solutions

Pilz Transponder Non-Contact Safety Switch, 24V dc, Glass filled Polyamide (PA-GF) Housing, M12

ผู้ผลิต : Pilz

รหัสสินค้า : 542109

Overview

Pilz Transponder Non-Contact Safety Switch (รุ่น 542109) ทำงานที่ 24V dc ตัวเรือนทำจาก Glass filled Polyamide (PA-GF) เชื่อมต่อแบบ M12 เป็นสวิตช์นิรภัยแบบ transponder ที่มีการเข้ารหัส (Coded) และเอาต์พุตความปลอดภัยแบบ dual-channel (2 safety outputs)

อุปกรณ์นี้ออกแบบสำหรับการป้องกันนิรภัยโดยใช้หลักการ transponder พร้อมการเข้ารหัสเพื่อลดความเสี่ยงการปลอมแปลง มีเอาต์พุตความปลอดภัยแบบ dual-channel และ LED แสดงสถานะ ทั้งยังมีระดับการป้องกัน IP ที่เหมาะกับการใช้งานภาคสนาม

Features

- Supply Voltage: 24V dc
- Housing Material: Glass filled Polyamide (PA-GF)
- Connection Type: M12
- Actuator Type: Coded (Pilz coding type: Coded)
- Sensor Principle: Transponder
- Dual-channel 2 safety outputs
- LED แสดงสถานะ: สถานะของ actuator และแรงดัน/ความผิดพลาด
- Switching Distance: 8 mm
- IP Rating: IP66, IP67
- Supply Current: 3 mA
- Safety Category: 4
- Actuator Included: Yes
- ขนาด: Length 26.4 mm, Depth 19 mm, Width 101.6 mm
- Number of Approach Directions: 3 (ตามสเป็ค)

Applications

- การตรวจจับตำแหน่งและล็อกของการ์ด/ประตูนิรภัยในระบบอุตสาหกรรม
- การใช้งานที่ต้องการระดับความปลอดภัยสูง (Safety Category 4)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Supply Voltage	24V dc
Housing Material	Glass filled Polyamide (PA-GF)
Connection Type	M12
Actuator Type	Coded
Sensor Principle	Transponder
Safety Category	4
Actuator Included	Yes
Switching Distance	8 mm
IP Rating	IP66, IP67
Supply Current	3mA
Number of Approach Directions	3
Length	26.4mm
Depth	19mm
Width	101.6mm

LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?
ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต๊อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996
LINE OA : @thsolution
Website : www.thsolution.com