



Industrial Automation Products & Solutions



Telemecanique Sensors XCSPL Series Lever Interlock Switch, NO/NC, IP67, DP, Glass Fibre Reinforced Nylon Housing

ผู้ผลิต : Telemecanique Sensors

รหัสสินค้า : XCSPL582

Overview

Telemecanique Sensors XCSPL582 เป็นสวิตช์นิรภัยแบบ Guard Switch ในซีรีส์ XCSPL ออกแบบสำหรับตรวจสอบตำแหน่งประตู ฝาครอบ หรืออุปกรณ์ป้องกันของเครื่องจักร เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้กับผู้ปฏิบัติงาน ตัวอุปกรณ์มาพร้อมกันโยกแบบ Elbowed Flush Lever ติดตั้งกึ่งกลาง และหน้าสัมผัส 1NC + 1NO เหมาะสำหรับงานด้าน Machine Safety และระบบควบคุมอุตสาหกรรมที่ต้องการการตรวจจับตำแหน่งอย่างเชื่อถือได้

XCSPL582 ถูกออกแบบให้รองรับงานด้านความปลอดภัยของเครื่องจักรตามมาตรฐานอุตสาหกรรม โดยมี Positive Opening Contact ที่หน้าสัมผัส NC ช่วยเพิ่มความมั่นใจในการตัดวงจรเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน ตัวเรือนผลิตจาก Polyamide PA66 เสริมใยแก้ว พร้อมระดับการป้องกัน IP67 ทำให้สามารถใช้งานได้ในสภาพแวดล้อมที่มีฝุ่น ความชื้น และแรงสั่นสะเทือนสูง อีกทั้งยังสามารถใช้งานร่วมกับระบบความปลอดภัยเพื่อรองรับระดับ SIL 3 และ PL e ได้เมื่อออกแบบระบบอย่างเหมาะสม



Features

- Guard Switch สำหรับงาน Machine Safety
- ก้านกระตุ้นแบบ Elbowed Flush Lever
- ตำแหน่งก้านแบบ Centered
- หน้าสัมผัส 1NC + 1NO
- ระบบ Positive Opening Contact
- กลไก Slow-Break, Break Before Make
- ตัวเรือน Polyamide PA66 เสริมใยแก้ว
- ก้านทำจากสแตนเลสสตีล
- ระดับการป้องกัน IP67
- สายเข้าสายไฟแบบ M16 x 1.5
- ฉนวนไฟฟ้าแบบ Double Insulated
- รองรับมาตรฐานด้านความปลอดภัยอุตสาหกรรม

Applications

- ระบบประตุนิรภัยของเครื่องจักร
- สายการผลิตอัตโนมัติ
- เครื่องจักรบรรจุภัณฑ์
- ระบบลำเลียงสินค้า
- เครื่องจักร CNC
- หุ่นยนต์อุตสาหกรรม
- ระบบ Material Handling
- งาน Machine Safety และ Factory Automation

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Actuator Type	Lever
Pole and Throw Configuration	DP
Normal State Configuration	NO/NC
IP Rating	IP67
Housing Material	Glass Fibre Reinforced Nylon
Connection Type	M16
Series	XCSPL
Length	30mm



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Depth	161mm
Width	30mm
Mounting Orientation	Horizontal
Mechanical Life	1000000Cycles



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