



## Industrial Automation Products & Solutions



### Bernstein AG IN62 Series Plunger Limit Switch, 2NC, IP67, DPST, Thermoplastic Housing, 240V ac Max, 5A Max

ผู้ผลิต : Bernstein AG

รหัสสินค้า : 6083000203

## Overview

Bernstein IN62 เป็นสวิตช์แบบ Plunger สำหรับงานความปลอดภัยและการมอนิเตอร์ตำแหน่ง ออกแบบสำหรับสภาพแวดล้อมหลากหลาย มีการป้องกัน IP67 และตัวเรือนเป็น Glass Fibre Reinforced Thermoplastic

สวิตช์รุ่นนี้เน้นการใช้งานด้าน safety และ position monitoring โดยมีการป้องกันระดับ IP67 และอายุการใช้งานเชิงกลยาว (10000000 cycles) เหมาะกับการติดตั้งที่ต้องการความทนทานต่อสิ่งแวดล้อม ขณะเดียวกันข้อจำกัดคือกระแสสูงสุดเพียง 5A และแรงดันสูงสุด 240V AC/24V DC ควรตรวจสอบความเข้ากันได้กับวงจรไฟฟ้าก่อนใช้งาน

## Features

- Actuator Type: Plunger
- Pole and Throw Configuration: DPST
- Normal State Configuration: 2NC
- IP Rating: IP67
- Maximum Current: 5A
- Maximum AC Voltage: 240V
- Maximum DC Voltage: 24V
- Housing Material: Glass Fibre Reinforced Thermoplastic
- Connection Type: M20
- Series: IN62
- Action Type: Slow Action, Snap Action
- Dimensions (L×W×D): 31mm × 74mm × 30.3mm
- Operating Temperature: -30°C ถึง +75°C
- Operating Force: 10 N
- Mechanical Life: 10000000Cycles
- Mounting Orientation: Screw

## Applications



- ระบบความปลอดภัย (safety facilities)
- การมอนิเตอร์ตำแหน่ง (position monitoring) ของอุปกรณ์เคลื่อนที่
- งานอุตสาหกรรมทั่วไปที่ต้องการสวิตซ์ตำแหน่งทนทานต่อความชื้น

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Actuator Type	Plunger
Pole and Throw Configuration	DPST
Normal State Configuration	2NC
IP Rating	IP67
Maximum Current	5A
Housing Material	Glass Fibre Reinforced Thermoplastic
Maximum AC Voltage	240V
Maximum DC Voltage	24V
Connection Type	M20
Series	IN62
Action Type	Slow Action, Snap Action
Length	31mm
Minimum Operating Temperature	-30°C
Width	74mm
Depth	30.3mm
Maximum Operating Temperature	+75°C
Operating Force	10 N
Mechanical Life	10000000Cycles
Mounting Orientation	Screw



### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution



## 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

**Website :** www.thsolution.com