



Industrial Automation Products & Solutions



Sick FFU Series Flow Sensor for Liquid, 5 l/min Min, 240 L/min Max

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : FFUS25-1G1IO

Overview

Flow sensor สำหรับของเหลว (ทั้งน้ำไฟฟ้าและไม่ได้ไฟฟ้า) ขนาดกะทัดรัด ไม่มีชิ้นส่วนเคลื่อนไหว รองรับช่วงการไหลตั้งแต่ 5 l/min ถึง 240 L/min และอุณหภูมิมีเดียสูงสุด +80°C โดยใช้วัสดุ PPSU และเชื่อมต่อด้วย G1 1/4 Male

อุปกรณ์ออกแบบแบบไม่มีชิ้นส่วนเคลื่อนไหวจึงลดการสึกหรอและบำรุงรักษา เหมาะกับการติดตั้งในระบบที่ต้องการความทนทานและความเสถียรในการวัดการไหลของของเหลว โดยต้องพิจารณาช่วงแรงดันและอุณหภูมิที่ระบุในสเปคก่อนใช้งาน

Features

- ตรวจวัดของเหลว (Liquid)
- ไม่มีชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหว
- ช่วงการไหล: 5 l/min ถึง 240 L/min
- Supply Voltage: 18 - 30 V dc
- Pipe Diameter: 25 mm
- การเชื่อมต่อ: G1 1/4 Male
- วัสดุ: PPSU
- กระแส: 100 mA
- อุณหภูมิมีเดีย: 0 °C ถึง +80 °C
- อุณหภูมิการทำงาน: 0 °C ถึง +60 °C
- ซีรีส์: FFU

Applications

- การวัดอัตราการไหลของของเหลวในระบบอุตสาหกรรม
- ระบบที่ต้องการความทนทานและความเสถียรในการวัด

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Media Monitored	Liquid
Device Type	Flow Meter
Minimum Flow Rate	5 l/min
Maximum Flow Rate	240 L/min
Supply Voltage	18 - 30 V dc
Pipe Diameter Range	25 mm
Connection Type	G1 1/4 Male
Maximum Pressure	10bar
Material	PPSU
Minimum Media Temperature	0 °C
Maximum Media Temperature	+80°C
Minimum Operating Temperature	0°C
Maximum Operating Temperature	+60°C
Series	FFU
Current Rating	100 mA



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