

## 主要規格

- ▼面徑  
4"
- ▼鏡面  
安全玻璃
- ▼螺紋尺寸  
材質: 不鏽鋼 316  
焊接 / O 環密封  
1/4" , 3/8" , 1/2"
- ▼螺紋種類  
BSPT, NPT, PF
- ▼壓力範圍  
-1 to 6 ...9 bar
- ▼適用流體  
與 316 兼容的液體及氣體
- ▼環境溫度  
-40°C to +60°C
- ▼流體溫度  
+100°C
- ▼溫度影響  
以 20°C 為標準, ±8 °C 最大誤差  
±0.5% F.S
- ▼防護等級  
IP 65

## 其他規格

- ▼上蓋  
不鏽鋼內藏式接點  
旋蓋式 (內卡)  
透過旋鈕調整接點位置
- ▼外殼  
不鏽鋼 304
- ▼指針  
鋁烤黑漆
- ▼面板  
紅黑刻劃
- ▼感測元件  
巴登管  
材質: 不鏽鋼 316
- ▼機芯  
不鏽鋼
- ▼精度  
±1.5%F.S. (-30~ +60°C)  
±2.5% F.S. (-40~ +70°C)
- ▼工作壓力  
穩壓 3/4\* 全刻劃  
波動 3/4\* 全刻劃  
脈衝 1\*全刻劃
- ▼接點材質  
黃金電鍍
- ▼接點數量  
最多 4 組  
最少 1 組
- ▼接線型式  
接線盒
- ▼最大電壓  
380 VAC & 220 VDC
- ▼最大負載  
30W or 50VA
- ▼中斷電流  
1.0A (Max)
- ▼開始電流  
1.0A (Max)
- ▼永久電流  
0.6A (Max)
- ▼高壓測試  
2kV, 50Hz, 1s 或更高
- ▼密封性  
洩漏率 $\leq 1 \times 10^{-5}$  (mbar/s)
- ▼耐衝擊性  
300m/s<sup>2</sup>

## 全不鏽鋼密度開關

型號: SF6-DS



因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。  
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

## 特色

- 提供 OEM 服務
- 嚴密的過壓測試與疲勞測試
- 高頻震動－消除巴登管應力
- 密度控制專用儀表
- 接點鍍金: 導電性與化學穩定性更好

## 如何選型

SF6-DS 全不鏽鋼密度開關									
標準	選型規格	Code	項目	Code	項目	Code	項目	Code	項目
3	螺紋尺寸	2	1/4"	3	3/8"	4	1/2"	-	-
P	螺紋規格	P	BSPT	N	NPT	F	PF	-	-
自訂	壓力範圍	-1 to 6 ...9 bar							
/B	其他需求	/A	第三方公證報告						
		/B	出廠報告						
		/C	吊牌						
		/D	訂製面板 (品牌、顏色等)						
		/E	儀錶充油：絕緣油						
		/F	組裝隔膜 (牙口、法蘭、衛生...等等)						
		/G	錶面塗佈 (Coating)						
		/H	內部檔針						
		/I	防震機芯 (適用不可充油環境)						
		/J	外殼不鏽鋼 316						
/K	最大電壓 AC 380V								

選型範例: SF6-DS - 3 - P - (-1~5bar) - /B