

主要規格

▼結構

全焊接式

感測棒牙口型

固定管牙 / 鎖緊母牙 /

活動公牙

▼內部填充

植物性油

▼接續尺寸

1/2" ,3/4" ,1"

▼接續規格

BSPT, NPT, PF

▼感測棒長度

3" (75 x 13 x 6 mm)

4" (100 x 18 x 7 mm)

▼壓力範圍

最小 10 bar

最大 600 bar

▼環境溫度

10°C to 60°C

▼流體溫度

+100°C

▼防護等級

IP68

特色

- 提供 OEM 服務
- 適用須隔離介質的場所
- 填充流體符合衛生標準
- 均質機專用隔膜
- 化學纖維產業通用規格

均質機用隔膜(感測棒牙口型)

型號: DS360

簡介

內部填充植物性油，符合食品級標準。



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)

適合場所

化學纖維產業

適用流體

腐蝕
汙染
黏稠
含雜質
結晶性

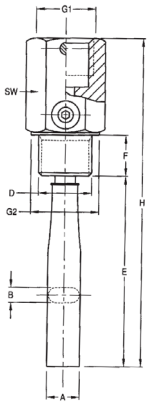
如何選型

DS360	SS 316	SS316	3"	2100	0...250 bar
型號	感測棒材質	膜片	測棒長度	接續部結構	壓力範圍
DS360	SS 316 (標準) SS 316L	SS 316 (標準)	3" 4"	210 220 230 240 310 320	0...10 to 600 bar 其他請指定

壓力限制

接續部結構	常規接續螺紋尺寸
固定管牙	1/2" ,3/4" PF, M 20x 1.5
緊鎖母牙	1/2" ,3/4" ,1" PF
活動公牙	1/2" ,3/4" PF

尺寸圖

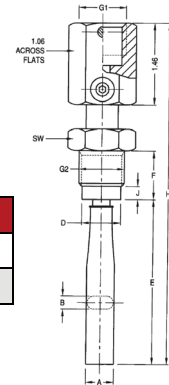


固定管牙

Size	G1	G2	A	B	C	E	F	H	SW	Code
3"	1/4" NPT	1/2" NPT	13	6.	28	74.9	20	124	29.9	210
3"	1/2" NPT	1/2" NPT	13	6.	28	74.9	20	124	29.9	220
4"	1/4" NPT	3/4" NPT	18	6.6	34.5	100	16.7	152	29.9	220
4"	1/2" NPT	3/4" NPT	18	6.6	34.5	100	16.7	152	29.9	240

活動管牙

G1	G2	A	B	C	E	F	H	SW	Code
1/2" NPT	1/2" PF	13.0	6.1	18.0	74.9	22.6	154.9	6.1	310
1/2" NPT	3/4" PF	18.0	7.1	23.9	100.1	23.9	180.1	6.1	320



其他需求:

DS100 系列

- 散熱導管
- 隔膜與壓力錶間加裝散熱器
- 內部填充: 醫療用礦物油、植物油
- 流體溫度+80~200° C
- 流體溫度+200~400° C
- 內層銅外層不鏽鋼 304 隔測導管*1
- 內外層不鏽鋼 304 隔測導管*1
- 沖洗孔*4
- 墊圈材質: PTFE*5

DS200、DS300 系列

- 散熱導管
- 隔膜與壓力錶間加裝散熱器
- 內部填充: 醫療用礦物油、植物油
- 流體溫度+80~200° C
- 流體溫度+200~400° C
- 內層銅外層不鏽鋼 304 隔測導管*1
- 內外層不鏽鋼 304 隔測導管*1
- 塗佈 (Coating): PTFE、PFA、FEP、PVDF ; *2
EPOXY (限環境溫度 60° c 以下)
- 內襯 (Lining): PTFE
- 接觸面: RF, FF *3
- 接觸面: Ring Joint *3
- 墊圈材質: PTFE*5
- 膜片電鍍黃金、純銀

DS400 系列

- 散熱導管
- 隔膜與壓力錶間加裝散熱器
- 內部填充: 醫療用礦物油、植物油
- 流體溫度+80~200° C
- 流體溫度+200~400° C
- 內層銅外層不鏽鋼 304 隔測導管*1
- 內外層不鏽鋼 304 隔測導管*1

DS500 系列

- 散熱導管
- 隔膜與壓力錶間加裝散熱器
- 內部填充: 醫療用礦物油、植物油
- 流體溫度+80~200° C
- 流體溫度+200~400° C
- 內層銅外層不鏽鋼 304 隔測導管*1
- 內外層不鏽鋼 304 隔測導管*1

*1: 壓力限 40bar 以下.

*2: 流體溫度限 200° C 以下

*3: 限法蘭規格, 若不指定依照標準

*4: 限部分規格

*5: 限螺絲對鎖式