

牙口型隔膜式 — 耐蝕塑膠材質

型號:DS180

簡介

隔膜式的作用為阻隔流體與儀錶直接接觸，避免儀錶受到具腐蝕性、髒污雜質、濃稠或結晶結塊之流體／氣體阻塞侵蝕而損壞。DS180 隔膜式為工程塑膠本體，鐵氟龍膜片，特別適用於具強腐蝕性之流體／氣體。



規格

適用範圍	0/1 ~ 0/25 kg/cm ² (bar) 正壓 / 真空 / 聯成
儀錶接口	1/4" ; 3/8" ; 1/2" PT / NPT / PF 母牙
接續口	1/4" ; 3/8" ; 1/2" ; 3/4" ; 1" PT / NPT / PF 公牙 / 母牙
本體	Ø55mm Ø70mm Ø90mm PP ; PVC ; Teflon (PTFE) ; PVDF 上下層可採用不同材質，上層亦可搭配不銹鋼材質
隔膜膜片	單層 Teflon (PTFE) ; 雙層 SS316L+ Teflon (PTFE)
螺絲	標準:不銹鋼 SS304 選項: 鈦螺絲
操作溫度	PP — +80°C內於 PN 1bar , +20°C內於 PN 10bar (線性) PVC — +60°C內於 PN 1bar , +20°C內於 PN 10bar (線性) PTFE / PVDF — +120°C內於 PN 1bar, +40°C內於 PN 10bar (線性) 充填液: 甘油(80°C內) ; 中溫油(80°C~200°C)
充填液體	甘油(80°C內) ; 中溫油(80°C~200°C) 特殊選項 --- 純水 ; 矽油 ; 氟化油

型號選擇

範例: DS180 - **P** - **4** **P** **M** + 儀錶型號

本體材質		接續螺牙		螺牙規格		螺牙型式	
P	PP	2	1/4"	P	PT	M	公螺牙
V	PVC	3	3/8"	N	NPT	F	母螺牙
T	Teflon (PTFE)	4	1/2"	F	PF(BSP)		
P+T	上 PP 下 PTFE	6	3/4"				
F+T	上 SS304 下 PTFE	8	1"				
D	PVDF						
P+D	上 PP 下 PVDF						
F+D	上 SS304 下 PVDF						