

牙口型隔膜式 不銹鋼上下法蘭組合型

型號: DS190

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。DS190 隔膜式為上下法蘭組合型，可選配多款材質的膜片，若搭配不銹鋼膜片，上下法蘭可拆開清洗而不影響隔膜結構。



規格

適用範圍	0/1 ~ 0/60 kg/cm ² (bar) 正壓 / 真空 / 聯成 ; 微壓 0/500mmH ₂ O~0/5000mmH ₂ O
儀錶接口	1/4" ; 3/8" ; 1/2" PT / NPT / PF 母牙
接續螺牙	1/4" ; 3/8" ; 1/2" ; 3/4" ; 1" PT / NPT / PF 母牙 / 公牙
本體	Ø68.5mm ; Ø80mm ; Ø90mm ; Ø100mm ; Ø150mm (視儀錶量測範圍而定) 上座: SS304 ; SS316 ; SS316L ; Hastelloy C 下座: SS304 ; SS316 ; SS316L ; Hastelloy C
隔膜膜片	標準:不銹鋼 SS316L 選項: PTFE ; Hastelloy C ; Tantalum ; Monel
充填液體	甘油(80°C內) ; 中溫油(80°C~200°C) ; 高溫油(200°C~400°C) 特殊選項 --- 純水 ; 矽油 ; 熱煤油 ; 氟化油
選項	(1) 加裝 散熱管 (10cm) (2) 加裝 毛細管(導管) (3) 加裝 壓力緩衝器 (4) 塗佈 PTFE (Teflon) / PFA (5) 下座附沖洗孔

型號選擇

範例: **DS190** - **S** - **L** - **4 P M** - **[]** + 儀錶型號

本體材質	膜片材質	接續螺牙	螺牙規格	螺牙型式	選項
F SS304	L SS316L	2 1/4"	P PT	M 公螺牙	MP 微壓
S SS316	T PTFE	3 3/8"	N NPT	F 母螺牙	C 塗佈 PTFE/PFA
L SS316L	HC Hastelloy C	4 1/2"	F PF(BSP)		MT 中溫 80°C~200°C
HC Hastelloy C	TA Tantalum	6 3/4"	X 其他		HT 高溫 200°C~400°C
上下座可選不同材質 例: S+HC=上座 SS316 下座 Hastelloy C	M Monel	8 1"			CF 加裝散熱管
		X 其他			DP 加裝壓力緩衝器
					F 下座附沖洗孔
					1M 加裝導管 1M