



新政

Model DS200

法蘭型隔膜式壓力表

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。DS200為雙法蘭型式，膜片位於上層法蘭，因此就算下層法蘭較小，亦可搭配低壓儀錶，最低可製範圍 0~1kg/cm²。

Model DS200



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
法蘭尺寸	JIS 10K — 3/8" ; 1/2" ; 3/4" ; 1" ; 1-1/4" ; 1-1/2" ; 2" FF ; RF ANSI 150LB — 1/2" ; 3/4" ; 1" ; 1-1/4" ; 1-1/2" ; 2" FF ; RF DN — 25 ; 40 ; 50 ; 80 ; 100 *其他特殊尺寸可承製
本體	上座: SS304 ; SS316 ; SS316L ; Hastelloy C 下座: SS304 ; SS316 ; SS316L ; Hastelloy C ; Teflon (PTFE) ; PVDF ; PP
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) 內襯 PTFE (Teflon) (6) 下座附沖洗孔

型號選擇

範例: **DS200** - **S** - **L** - **O** - **1/2"** **J10FF** - + 儀錶型號

本體材質		膜片材質		法蘭尺寸		法蘭規格		其他選項	
F	SS304	L	SS316L	3/8"	J10FF	JIS10K FF		MP	微壓
S	SS316	T	PTFE	1/2"	A150RF	ANSI 150LB RF		MT	中溫 80°C~200°C
L	SS316L	HC	Hastelloy C	3/4"	PN10	DIN PN10		HT	高溫 200°C~400°C
HC	Hastelloy C	TA	Tantalum	1"	其他規格		CF	加裝散熱管	
F+P	上座 SS304 下座 PP	M	Monel	1-1/2"			DP	加裝壓力緩衝器	
F+V	上座 SS304 下座 PVC			2"			F	下座附沖洗孔	
F+T	上座 SS304 下座 PTFE			DN25			1M	加裝導管 1M	
F+D	上座 SS304 下座 PVDF			DN32					
S+HC	上座 SS316 下座 Hastelloy C			DN40					
				DN50					
				DN80					
				DN100					

新政儀器有限公司

TEL:(02)26940177 (02)26949824 FAX:(02)26946663

www.hsinjeng.com.tw E-mail : hsin.jeng@msa.hinet.net