



## FD-100 . FD-200 . FD-300 . FD-400 型式：

### 特點：

- 特別適用於具有腐蝕性、黏稠性及凝固性的流體場所。
- 使用抗酸鹼、防腐蝕材質、耐高溫及抗震，長期間使用壽命耐久。
- 石油、化學、藥品、食品等工業均適用。

### 製造規格：

- 外殼：不銹鋼AISI 304，提供直立式及埋入式。
- 巴登管：銅、磷青銅或不銹鋼AISI 316。
- 接續部：銅或不銹鋼AISI 304.316、1/4".3/8".1/2"，NPT. PT. PF。

### 壓力計部份：

公稱尺寸：60mm-150mm。

### 隔膜部份：

- 法蘭：不銹鋼304、316、PVC、FRP、Nickel、HastelloyB&C、Teflo Tantalum、Titanium 等...。
- 膜片：不銹鋼316L、Teflon 等...。
- 充油部份：甘油或矽油。
- 接續部：牙口式1/4"~1"，法蘭式1/2"~4"。
- 刻度單位：psi, bar, kPa, MPa, Kg/cm<sup>2</sup>等單位。（單一刻度或雙重刻度）
- 隔測長度：標準3米。（可延長導管1~10米）
- 壓力範圍：負壓部份-76CmHg~20Kg/cm<sup>2</sup>，正壓部份0~400Kg/cm<sup>2</sup>。
- 溫度範圍：-20° C~200° C。（400° C MAX）

### 規格表：

型號	面徑	接續部	壓力範圍	型號	面徑	接續部	壓力範圍
FD-100	 2 1/2 φ 4" φ 6" φ	NPT、PT、PF 1/4"-1"	-76 cmHg-0   0-200 kg/cm <sup>2</sup>	FD-300	 2 1/2 φ 4" φ 6" φ	JIS 10K, 5K ANSI# 150 1/2"-4"	-76 cmHg-0   0-200 kg/cm <sup>2</sup>
				FD-400	 4" φ	法蘭夾緊方式	0~100 kg/cm <sup>2</sup>   0-600 kg/cm <sup>2</sup>
FD-200	 2 1/2 φ 4" φ 6" φ	JIS 10K, 5K ANSI# 150 1/2"-2"	-76 cmHg-0   0-200 kg/cm <sup>2</sup>	隔測 隔膜式	 2 1/2 φ 4" φ 6" φ	JIS 10K 1/2" 或其他規格製作	0~1 kg/cm <sup>2</sup>   0-200 kg/cm <sup>2</sup>