

充油式壓力計

Filled bourdon tube pressure gauges



適用範圍

適用於油、水、空氣等無腐蝕性的流體環境。
主要被使用於高壓力負載及具震動的工作環境。

規格

內容

尺寸大小	40mm, 50mm
精確度	Class $\pm 3-2-3\%$
壓力範圍	0/1 ~ 0/500 kg/cm ² (bar)
溫度範圍限制	運轉時溫度最大值60°C (因考慮傳導特性)，周圍溫度約-25°C ~ 60°C
接頭尺寸與材質	銅合金，直立或埋入 40mm 接頭：12mm 50mm 接頭：14mm 1/8", PT, NPT, PF, BSP 1/4", PT, NPT, PF, BSP
測量裝置與材質	巴登管，銅合金 < 70 kg/cm ² (bar) C型管 ≥ 70 kg/cm ² (bar) H型管
內機材質	銅合金
面板材質	鋁製，白色底，黑色字體
指針材質	鋁製，黑色
外殼材質	AISI 304
上框材質	AISI 304
填充液	甘油(99.5%)
鏡面材質	強化玻璃，壓克力
選購配件	矽油、法蘭、遺留式指針 U型取付金具