

LA型

最適合水平測量污泥貯留槽以及高粘度液體、浮游物多的液體等

空氣式液面計

工作原理

從現場顯示儀向插入液體中的傳感器中送入一點流量的空氣，現場顯示儀內的感壓素子得到那種壓力，在液面連續操作的同時轉換為4~20mADC外部輸出。

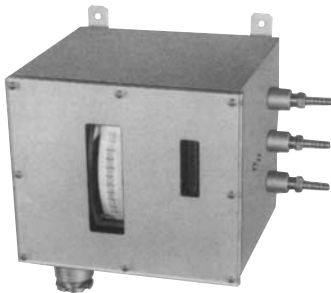
■ 監測部件 LA100



LA100型: L尺寸 (Max.) = 10m
LA110型: L尺寸 (Max.) = 4m

	LA100	LA110
	<p>※測量儀長4m以上時，重量形狀發生變化。</p>	
	撓性軟管	硬管
法 蘭	和JIS 10K 100A差不多 (4個孔徑)	JIS 5K 25A
軟 管	φ 31.4mm × φ 25.4mm	
配 置 管 口	φ 8mm軟管螺紋接口 (1/4)	φ 6mm銅管用環形接口 (R 1/4)
接 液 部 材 質	PVC · SUS 304	SUS 304

■ 現場顯示儀 LA1000



		LA1000
測 量 長 度		0 ~ 10 m
電 氣 定 格	輸 出 信 號	4~20mA DC (最大負荷電阻: 100Ω Max.)
	精 確 度	±0.5 % F.S.
	電 源	24 V ± 5 V DC
	消 耗 電 力	大約1W
計 量 儀		縱型模擬顯示儀100mm × 33mm精確度2.5%F.S.
配 置 管	空 氣 源 壓 力	200kPa~300kPa (一定)
	配 置 管 口	φ 8mm用軟管螺紋接口 (R 1/4)
溫 度 特 點		±0.05 % F.S. / °C
使 用 溫 度		0 ~ +50 °C
結 構		防漏
安 置 方 式		壁掛式
重 量		大約5.5kg

※ 電源: 24V DC使用時