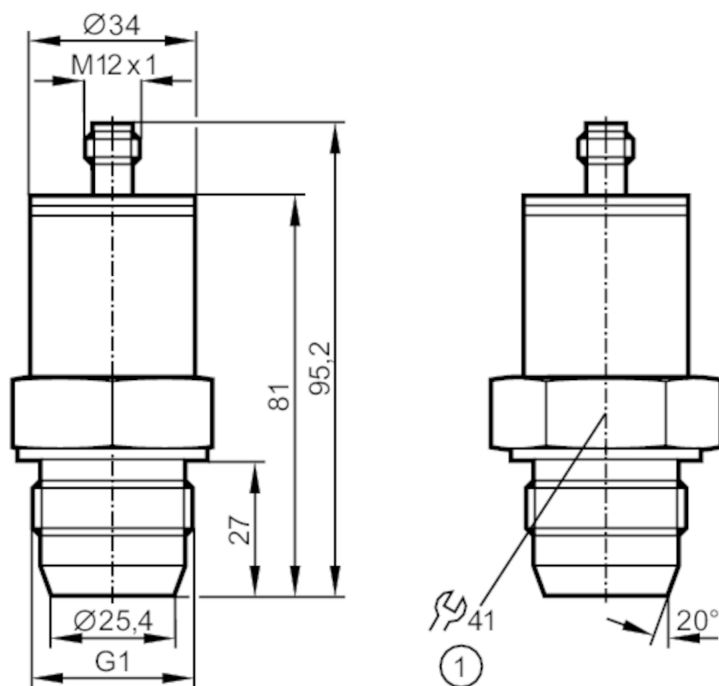


停產產品 - 存檔登錄



1 旋緊扭矩 20 Nm

CE cUL^{us} LISTED EC 1935/2004

產品特徵

輸入和輸出總數	類比輸出數量: 1
測量範圍 [bar]	0...100
製程連接	螺紋連接 G 1 外螺紋

應用

應用	可齊平安裝，適應用於食品飲料行業
介質	軟膏狀的及固體的介質；液體和氣體介質
由條件地適應用於	當介質是氣體，應用範圍的壓力最大值 25 bar。
介質溫度 [°C]	-25...80
爆破壓力最小值 [bar]	650
抗壓強度 [bar]	150
壓力	相對壓力
齊平安裝	是

電氣數據

工作電壓 [V]	10.8...30 DC
絕緣電阻最小值 [MΩ]	100; (500 V DC)
防護等級	III
反相保護	是

總的輸入/輸出

輸入和輸出總數	類比輸出數量: 1
---------	-----------



齊平式壓力傳送器

PL-100-SEA01-A-ZVG/US/ /P

輸出		
輸出數量		1
輸出信號		類比信號
類比輸出數量		1
類比電流輸出	[mA]	4...20
負載最大值	[Ω]	660; (Ub = 24 V; (Ub - 10,8 V) / 20 mA)
過載保護		是
測量/設定範圍		
測量範圍	[bar]	0...100
精度/偏差		
重複精度	[終值的百分比]	< 0,1; (溫度波動 < 10 K)
特徵曲線偏差	[終值的百分比]	< ± 1,0; (包括線性、零點及測量範圍值誤差 (極限點設定))
每10 K溫度飄移		< ± 0.3
反應時間		
類比輸出響應時間最大值	[ms]	3
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
存儲溫度	[°C]	-40...100
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 高頻傳導	10 V
抗衝擊	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
抗震	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
機械技術數據		
材質		PA; PBT; 不鏽鋼(1.4404 / 316L)
材質(潮濕部件)		陶瓷; PTFE; 不鏽鋼(1.4404 / 316L)
最小壓力循環		1億
製程連接		螺紋連接 G 1 外螺紋
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		

連接器: 1 x M12; 編碼: A



PL3652

齊平式壓力傳送器

PL-100-SEA01-A-ZVG/US/ /P



連接

