

**CT233**  
**薄膜式/壓力傳送器**  
 -1...0~0.1...100bar



## 特性

- \* 薄膜式可應用於污水，高黏度及含有結晶液體
- \* 食品級接頭可用於食品、醫藥
- \* 現場 LCD 顯示
- \* 具短路及過電壓保護
- \* 高精確度 $\pm 0.5\%$ ， $\pm 0.25\%$ ， $\pm 0.1\%$
- \* 防衝擊，抗磨擦，防侵蝕

## 應用範圍

- \* 污廢水工程，液體壓力測量應用
- \* 高黏度物質壓力測量應用
- \* 易結晶液體壓力測量應用
- \* 液位測量應用
- \* 食品等級

## 技術資料

<b>偵測範圍</b>	-1...0~0.1...100bar	<b>輸出信號</b>	4-20mA
<b>精確度</b>	$\pm 0.25\%$ ， $\pm 0.1\%$ option		0~5V
<b>工作溫度</b>	-20~85°C		1~5V
<b>工作電壓</b>	12~36VDC		0~10V
<b>牙口接續</b>	4 分外薄膜 1.5"食品夾頭		Customer request
<b>電氣接頭</b>	DIN43650	<b>機械穩定度</b>	振盪性：10g 20~2000Hz 衝擊性：100g / 11ms
<b>反應時間</b>	小於 5ms	<b>保護</b>	IP65/NEMA4X 防潮等級
		<b>外殼材質</b>	SUS304，SUS316(option)
		<b>接液材質</b>	SUS316L

## 訂購編號

CT233				
範圍	量測範圍：-1...0~0.1...100bar			
	X1~X2：實際量測範圍			
Code	精度規格			
	B	0.1%FS		
	C	0.25%FS		
	D	0.5%FS		
Code	輸出			
	O1	4-20mA		
	O2	0~5V		
	O3	1~5V		
	O4	0~10V		
Oz	Customer request			
Code	牙口接續			
	P1	4 分外薄膜		
P2	1.5"食品夾頭			
<b>CT233</b>	<b>(0~2)bar</b>	<b>D</b>	<b>O1</b>	<b>P1</b>