

特性：

- 此傳送器之接液部材質為金屬SS316、Monel、Hastelloy C-276...等，且感壓元件為壓電陶瓷 (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 96%)。
- 測量低壓的製程設備，強酸檢、高黏度易結晶之流體須加裝隔膜。



規格說明：

測量範圍

錶壓：從-6000~0到0~6000mmH<sub>2</sub>O  
過壓保護：全刻度2倍

外殼材質

SS304、SS316

接液部材質

接頭牙口：SS316、Monel、Hastelloy C-276 或其他  
膜片：陶瓷 (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 96%)  
密封圈：NBR、Viton、CR、EPDM 或其他

接續牙口

1/2"、1/4" NPT、R(PT)、G(PF) 或其他

電源

DC15~32V(建議DC24V)

輸出訊號

4~20mA, 1~5V, 0~5V, 0~10V

環境溫度

-20~80°C

流體溫度

-20~85°C

耐振程度

10g, 25HZ ... 2KHZ

耐衝擊

500g / 1msec

精確度

±0.5% F.S or ±1%F.S

GLT系列 - 低壓傳送器

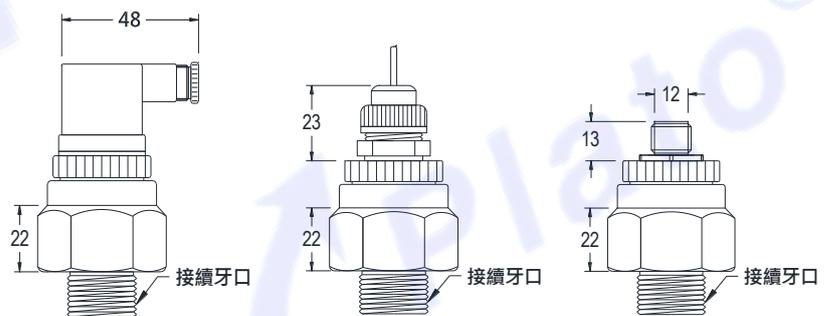
接線方式

ISO4400(DIN43650A) 端子盒  
M12X1(4pin) 公牙接頭  
PVC出線型  
其他

耐候等級

IP65/NEMA4：PVC出線型 &  
ISO4400(DIN43650A) 端子盒  
IP67/NEMA4X：M12X1(4pin) 公牙接頭

尺寸示意圖 ↓



ISO4400 端子盒 ↑  
(DIN43650A)

PVC出線型 ↑

M12公牙接頭 ↑

P.S 因產品更新設計及升級要求而變更尺寸不另行通知,訂貨時可來電確認以上尺寸有無變動。

## 如何選購：

完整序號				說明
系列	GLT			低壓傳送器
外殼材質	S			不鏽鋼304
	6			不鏽鋼316
接頭牙口材質	6			不鏽鋼316
	M			Monel
	H			Hastelloy C-276
	O			其他
密封圈材質	N			NBR
	V			Viton
	C			CR
	O			其他
接續口徑	2			1/4"
	4			1/2"
	O			其他
接續牙規	N			NPT
	R			PT(R)
	G			PF(G)
	O			其他
輸出訊號	420			4~20mA (兩線式)
	105			1~5V (三線式)
	005			0~5V (三線式)
	010			0~10V (三線式)
	O			其他
接線方式	I			ISO4400 端子盒(DIN43650A)
	M			M12X1(4pin) 公牙接頭
	P			PVC出線型
	O			其他
精確度	10			±1% F.S
	05			±0.5% F.S
壓力範圍				請填選壓力範圍對照表之編碼
選購	/SR			特殊壓力範圍
	/CT			禁油清洗處理(用於氧氣、純水...等場合)
	/OP			其他

## 壓力範圍對照表：

錶壓		錶壓		正負壓		正負壓	
編碼	mmH2O	編碼	mmH2O	編碼	mmH2O	編碼	mmH2O
G025	0~250	G200	0~2000	C020	-200~200	C200	-2000~2000
G040	0~400	G250	0~2500	C030	-300~300	C250	-2500~2500
G060	0~600	G400	0~4000	C050	-500~500	C300	-3000~3000
G100	0~1000	G600	0~6000	C080	-800~800	C500	-5000~5000
G160	0~1600	GOP	其他	C100	-1000~1000	COP	其他

## 選型範例：

型號：  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -

Model: GLT - 6 - 6 - N - 2 - R - 420 - I - 10 - G060 - /CT