

CT633 沉水液位傳送器 1~200M



特性

- * 穩定性高,壽命長,高抗電阻性
- * 熱漂移量少
- * 具短路及過電壓保護特性
- * 防雷擊及射頻干擾
- * 外隔膜式,不易阻塞
- * PUR/FEP 線材質可供選擇
- * 可應用於廢水等場合
- * 數位輸出 RS-485 MODBUS 或 HART

應用

- * 污水,自來水液位量測
- * 水井,開放式水池液位量測
- * 地下水液位量測
- * 在開放桶槽之液位偵測

技術資料

量測範圍

0-1mWC to 0-200mWC

精確度

±0.25% FS ±0.5% FS

Option:±0.1% FS

工作溫度

0~70℃

工作電源

12-36 VDC

輸出信號

4~20mA 0-20mA 0-5V 0-10V

RS-485 MODBUS 或 HART

電氣保護

絕緣電阻 > 100MΩ

過載壓力

1.5 倍量測壓力

保護

IP68

CABLE 材質

PUR

PE

PTFE(Option)

反應時間

≤ 5mS

外殼材質

SUS304, SUS316(option),

PTFE(option)

接頭隔膜

SUS316L 外薄膜式,陶瓷(option)

接線圖

電氣連接	
纜線顏色：DIN47100	
2 線式	
電源+	紅
訊號	綠

訂購編號

CT633					
	範圍	量測範圍：0~1mH2O...200mH2O			
		X：感測深度 L:線長度			
	(0~XmH2O)L	Code	輸出		
		O1	4-20mA		
		O2	0-20mA		
		O3	0~5V or 1-5V or 0-10V		
		R	RS-485 MODBUS		
		H	HART		
		Code	精度規格		
		B	0.1% FS		
		C	0.25%FS		
		D	0.5%FS		
		Code	本質防爆		
		N	否		
		Y	要		
CT633	(0~10mH2O)12	O1	D	N	