

レベルセンサー 260-700



特 徴

- 超音波式のため、非接触で積雪深・水位が計測可能
- 低消費電力
- 広い測定範囲

本センサーは、積雪深や水位を非接触で測定できる低価格・高精度の超音波式センサーです。本体から対象物の距離が内蔵の温度センサーにより温度補正され、電圧で出力されます。

仕 様

レベルセンサー 260-700	
測定方式	超音波式
測定範囲	0.5～10m
出力	アナログ出力 0～2.5V または 0～5V (出荷時指定) ※0～2.5V時：5m/V、0～5V時：2.5m/V
精度	±10mm または ±4% (読み値)
放射角	22°
分解能	3mm
温度範囲	-30～70℃
温度センサー分解能	±1℃ (-40～85℃において)
温度分解能	0.5℃
電源	DC12～18V 50mA
寸法・取付	80×80×130 (mm)・管用ネジが切られた 1/2 パイプに取付可能
重量	約 600g
出荷時指定	ケーブル長:標準 7.5m 5m 単位で指定可能 例: <u>260-700</u> - <u>L15</u> 型名 ケーブル長 15m
出荷時オプション	ポール取付アーム: ポール取付用 1m アーム(型名末尾に HL 追加) 例: <u>260-700</u> - <u>HL</u> - <u>L15</u> 型名 アーム ケーブル長

Cat.No.16092702FP