

水位センサー HM910 シリーズ

特徴

- ローコストの水位センサー
- 超低消費電力駆動・高精度
- 信号出力は 1~2VDC



本センサーは、ローコストタイプの水位センサーです。筐体はステンレス製で、地下タンク・工場タンク等のレベル測定の使用に最適です。水位レベルのラインナップは 2m、5m、10m のみで、出力信号は 1~2VDC です。

仕様

水位センサー HM910 シリーズ			
型式	HM910		
	-02	-05	-10
定格圧力	2m H ₂ O	5m H ₂ O	10m H ₂ O
過大圧力	定格圧力の 200%		
電源・消費電流	6~12VDC		
消費電流	約 2mA		
出力	1~2VDC		
負荷抵抗	1kΩ 以上		
精度 (直線性)	±0.3% F.S.以下 (±0.2% F.S.以下)		
零点の温度特性	±0.015% F.S./°C以下 (-2~30°C)		
補償温度範囲	-2~30°C		
使用温度範囲	-10~50°C (氷結しないこと)		
材質	ダイアフラム : SUS316L、本体 : SUS316 ケーブル : φ7 ビニール シールド+大気開放パイプ		
寸法・重量	本体 : φ29.5×150L(mm) ・ 約 220 g		
出荷時指定	センサーケーブル長 : 標準 10m 10m 単位で指定可能 例 : <u>HM910</u> - <u>02</u> - <u>L10</u> 型名 測定範囲 ケーブル長 10m		

Cat.No.16030401TF