

HM-900 / HM-920 シリーズ

■特長

- ローコストタイプの投げ込み式水位センサ
- 地下タンク・工場内タンク等のレベル測定等に最適
- 水位レベル2m、5m、10mとラインアップ
- ミリ単位の高精度の水位測定が可能
- アンプ回路内蔵の1～5VDCまたは4～20mADCの出力信号

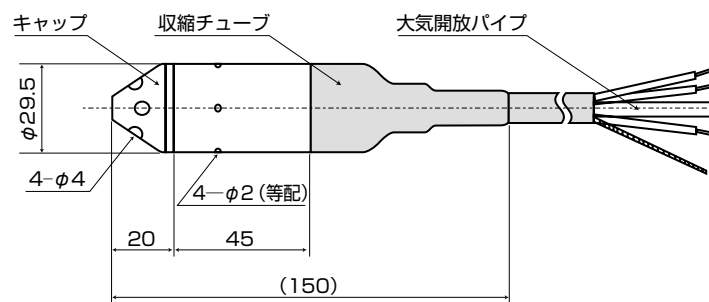


■仕様

型 式	HM-900			HM-920		
	-02	-05	-10	-02	-05	-10
定 格 圧 力	2mH ₂ O	5mH ₂ O	10mH ₂ O	2mH ₂ O	5mH ₂ O	10mH ₂ O
過 大 圧 力	定格圧力の200%			定格圧力の150%		
電 源	12～28VDC					
出 力	1～5VDC			4～20mADC		
負 荷 抵 抗	1kΩ以上			600Ω以下 (24VDC時)		
精 度 (直線性)	±0.3%FS以下 (±0.2%FS以下)					
零点の温度特性	±0.015%FS/℃以下 (-2～30℃)					
補償温度範囲	-2～30℃					
使用温度範囲	-10～50℃ (氷結しない事)					
材 質	ダイヤフラム：SUS316L 本体：SUS316 Oリング：NBR キャップ：樹脂 収縮チューブ：ポリオレフィン					
封 入 液	シリコンオイル					
ケ ー ブ ル	φ7ビニール：10m (標準) シールド+大気開放パイプ					
引 張 り 強 度	10kgf (本体-ケーブル間)					
絶 縁 抵 抗	100MΩ以上/500VDC					
耐 電 圧	500VAC 1分					
重 量	約220g (ケーブル除く)					

※センサ部の固定吊り下げ用アンカー (型式：AH-20・AH-10) およびチェーン用意しております。

■外形寸法図 (単位：mm)



■ケーブル/配線

	HM-900	HM-920
赤	電源+	電源+
白	出力	電源-
黒	コモン	
大気開放パイプ		