OGIセンサ仕様書

2017/8/8
(有)日高システム

1 型式

ＯＧＩ－××

センサレンジ
1:102. 0m
2:204. 1m
5:510. 2m
10:1020. 4m

2 詳細仕様

項 目	仕 様
測定レンジ	OGI-1:102.0m/OGI-2:204.1m/OGI-5:510.2m/OGI-10:1020.4m
測定精度	0～50℃　±0.6%typ./±1.0% MAX
	50～80℃　±2.5%typ./±4.0% MAX
用途	温泉/水井戸
過負荷	150% F･S
供給電源	DC12V～24V(10mA)
信号出力	4～20mA (2線式)
負荷抵抗	12Vの時　200Ω以下
	24Vの時　800Ω以下
使用温度範囲	0～80℃
材質(本体)	接液部全て:SUS316L
	圧力導入口:デルリン
圧力感知方式	半導体歪ゲージ方式
設計耐用年数	6年
ケーブルシール	ヒダカ式モールディングシール
サイズ	直径 約23.0mm×長さ 約200mm
重量	250g(ケーブル含まず)
雷対策	雷保護機能内蔵
ｹｰﾌﾞﾙ材質･太さ	架橋ポリエチレンシース･直径約9.1mm

※測定精度は(直線性+ﾋｽﾃﾘｼｽ+繰返性+温度係数+ｾﾞﾛ/ｽﾊﾟﾝｼﾌﾄ)を含みます。
※本仕様は、予告なく変更する場合があります。