

小型水晶式水位センサー

【M-P450-WS1-G】

Gケース型



小型で高精度・高分解能

耐凍結、対雷サージ等優れた耐環境性能

素早い立ち上がり特性と省電力設計

温度補正機能内蔵

圧力と温度のデュアルデータ出力



【TAMAPOD S-AQ】

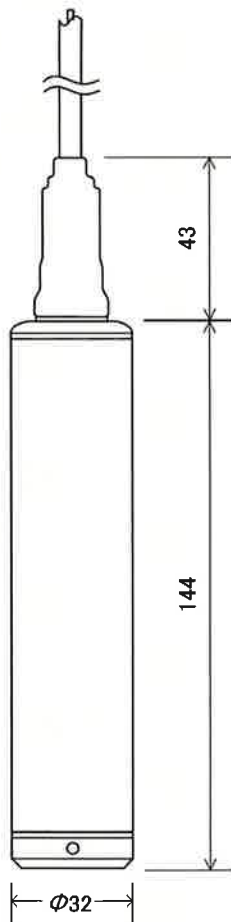


【TX-02】

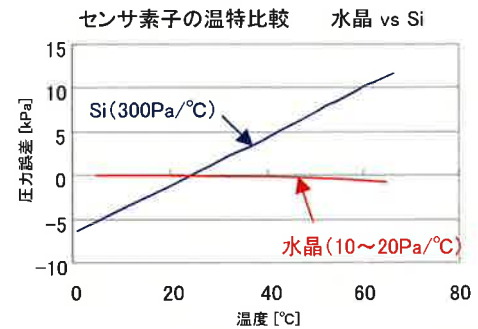
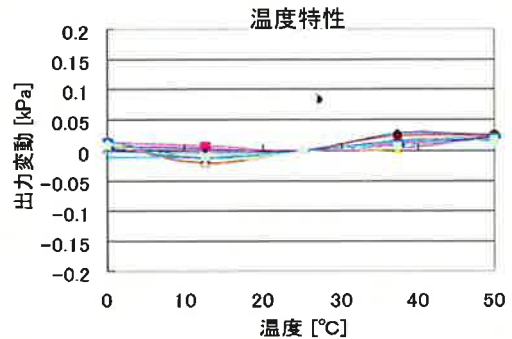
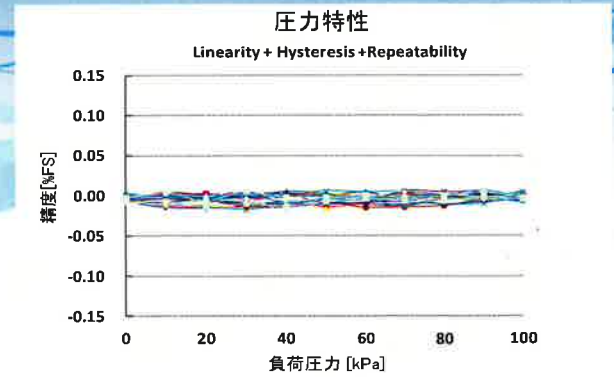
M-P450-WS1-G

製品名	M-P450-WS1-G
検出方式	水晶式圧力センサ セイコーエプソン製
出力形式	デジタル(RS232C)
測定範囲	0 ~ 10 m (100 kPa)
測定精度1	±0.05 %FS (Ta=+25 °C±2 °C)
測定精度2	±0.1 %FS (Ta=0 ~ +50 °C)
破壊耐圧力	400 kPa
使用温度範囲	-10~+60 °C (凍結時を除く)
保存温度範囲	-20~+70 °C
電源電圧	4.5 ~ 5.5 V
消費電力	9 mA(Typ.)
サージ対策	ダイオードアレイを内蔵
外形寸法	Φ32×144 mm
質量	500 gケーブル除く
材質	GケースSUS304・センサaHSUS316L
専用ケーブル	ポリウレタン4芯(大気開放パイプ内蔵) Φ 5.6 mm
ケーブル長	15・30m

外形寸法図



取扱代理店



M-P450-WS-G 接続機器

- シリアル出力用記録計 TAMAPOD S-AQ
デジタル信号をそのまま記録
・水位と温度の2要素記録
データはSDカードに記録
- クラウド型データ送信記録計 AQUA GAZE
PC、スマホなどブラウザーからデータ閲覧、回収
KDDIクラウドサーバーへはパケット通信
本体記録SDカード
警報2点接点(本機より出力、クラウドでの警報はPCから設定)
- 2線式水位伝送器 TX-02
デジタル/アナログ変換器 4~20mA出力 ゼロ・スパン調整付
出力レンジ可変機能 1m、2m、3m、4m、5m、10m
オフセット機能
動作電圧 DC24V、(デューストリビューターはアイソレートしてください)
エラー時 22mA出力

お問い合わせ先

タマヤ計測システム株式会社

〒140-0013 東京都品川区南大井6-3-7

TEL03-5764-5561 Fax03-5764-5565

タマヤ計測システム株式会社