

水理計測のパイオニア

KENEK

サーボ式波高計

MODEL	1チャンネル本体部 SH-301	3チャンネル本体部 SH-303	検出器 SHT3-30
-------	---------------------	---------------------	----------------

細かい波をポイントで計測できる波高計



1チャンネル本体部 SH-301 型



3チャンネル本体部 SH-303 型



検出器 SHT3-30 型

高精度で計測

直線性 $\pm 0.2\%$ / フルスケールを実現しました。
 $\pm 0.1\%$ / フルスケール/Hの優れた安定性です。

高速応答で計測

高性能のDCサーボモータの採用により、最大線速度 1.2m/s を実現しました。

高分解能

0.05mm という高い分解能です。微小変動の波高や水位の計測も可能です。

小型軽量・取扱簡便

難しい操作がなく、計測時の校正もほとんど必要ありません。小型軽量設計ですから、取扱も簡単です。

[標準仕様]

本体部：	SH-301型	SH-303型
チャンネル数	1チャンネル(ユニット型)	3チャンネル(ケース入り)
出力電圧	±3V/FS (最大±5Vまで可変可能) 負荷10KΩ以上	±3V/FS (最大±5Vまで可変可能) 負荷10KΩ以上
校正電圧	0、50%、100% (精度±0.1% / FS以内)	0、50%、100% (精度±0.1% / FS以内)
出力モニター	2.5級 アナログメーター	2.5級 アナログメーター
電源	AC100V±10V 50Hz&60Hz	AC100V±10V 50Hz&60Hz
消費電力	約15VA	約45VA
外形寸法	95 ^W × 136 ^H × 250 ^D mm (突起物は含まない)	310 ^W × 160 ^H × 345 ^D mm (突起物は含まない)
重量	約2.5kg	約11.5kg

※SH-303型の寸法・重量は、ケースに収納された状態です。

検出部：	SHT3-30型
最大測定波高	±150mm
測定可能水質	水道水、一般工業用水
応答性	グラフ参照のこと
線速度	最大 1.2m/s
分解能	0.05mm
直線性誤差	±0.2% of フルスケール
安定性	±0.1% of フルスケール / H
重量	約 1.5Kg

※ 海水仕様のもも製作いたしますので、ご相談ください。

本体部付属品

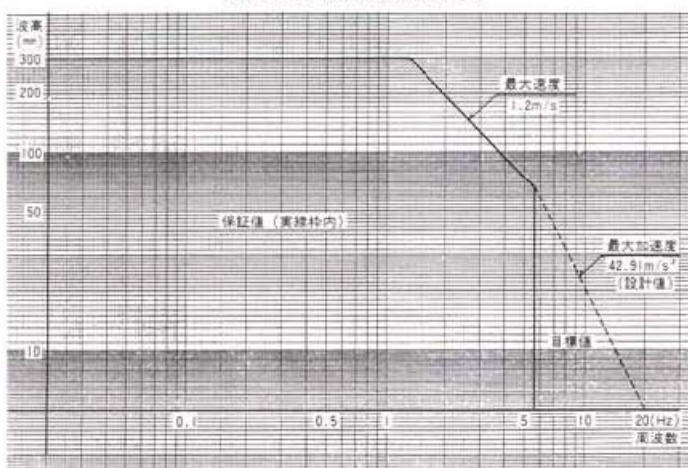
	SH-301型	SH-303型
電源ケーブル(3m)	1本	1本
出力ケーブル(1.5m)	1本	1本
ヒューズ(1A)	2本	2本
布カバー	なし	1枚
取扱説明書	1部	1部

検出器(SHT3-30型)付属品

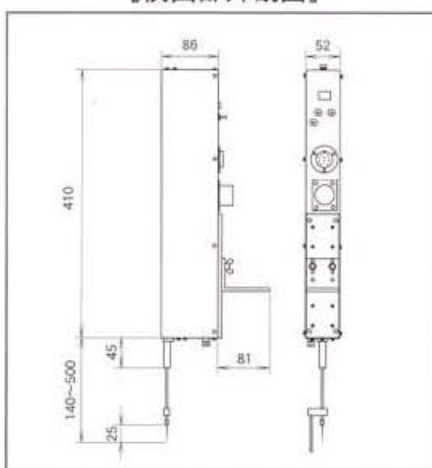
接続ケーブル(10m)	1本
水中電極線(3m)	1本
取付金具	1組
収納木箱	1箱

※接続ケーブルは、オプションにて最大 50m まで製作いたします。

[応答周波数特性]



[検出部外観図]



※ 製品改良のため、本カタログの記載内容は断り無く変更することがあります。

CAT.NO.01302

株式会社 ケネック

〒196-0021 東京都昭島市武蔵野2-8-1
TEL.042-544-1011 FAX.042-544-4748