

TENTATIVE

浸水・冠水センサーと
水位センサーの複合用途に対応
低価格を実現

水位センサー

超音波方式

KT-325VT□□シリーズ

防災用(最大10m検知)



センサー

水位:10m
(OEM-12m/15m)

精度:±0.2%FS
(検知精度:±1cm)

電気特性

電源電圧
12v

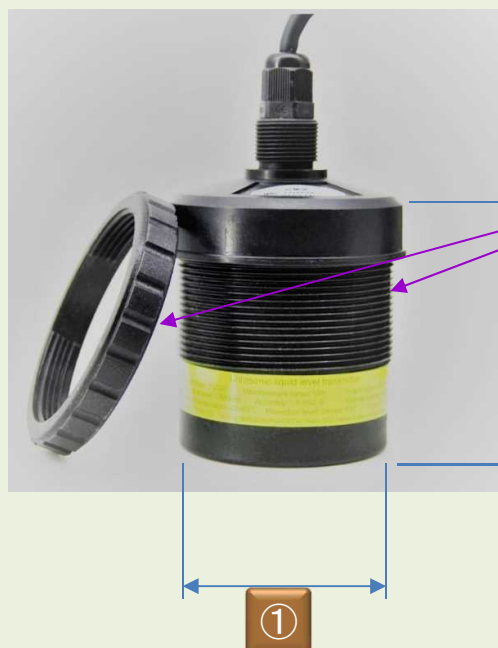
出力形態
電流:4~20mA
(OEM:RS485)

形状

サイズ
M68×80(mm)

環境性能
IP68

形状



形状: ①×②
M68×80(mm)

取付ネジ形状:M68×2(mm)



【電気的性能】

- ・ 電源 : 12V
 - ・ 検出距離: 0 ~ 10m(最大:12m対応)
 - ・ 精度 : ±0.2%FS
最小検知精度:±1cm
(常温:25°C/平面検知)
 - ・ 出力 : 電流出力(4mA-20mA)
+ : 赤色
- : 青色
GND: 黒色
 - ・ 動作温度: -10°C ~ 50°C
 - ・ 保存温度: -20°C ~ 70°C
 - ・ EMC EN50081-1/2 EN50082-2
- ※出力形態
RS485方式(OEM)

【環境・機械的性能】

- ・ ケース材質 : PTFE
- ・ ケーブル材質:
長さ:3m(標準)
材質:PE(ポリエチレン)
外形: Φ73×80(mm)
- ・ 機密性:IP67(IP68対応も可)
- ・ 重量:センサー本体:約450g

注)

- ①
- ②
- ③
- ④
- ⑤

設置事例



河川(濁水状態)



用水路



水道浄水場

お問い合わせ



株式会社クリオテクノス

TEL: 042-439-4624

FAX: 042-422-5685

〒352-0035

埼玉県新座市栗原6-3-11

<http://www.kurio-t.co.jp>