

一体型 AT シリーズ

1本の液面計で多点出力が
得られます

特徴

- ヘッド内部にアンブ部が内蔵されています。
- ローコストで液面管理が可能です。
- 連続アナログ出力および接点出力の検出ができます。
- 取付けが容易です。
(ボルトorブラケット止め)



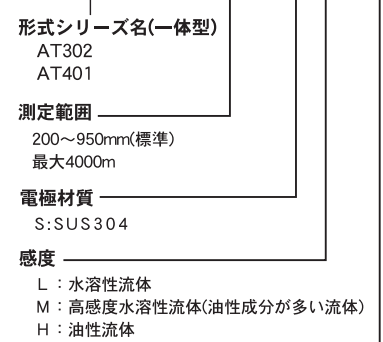
取付け簡単です

用途

- 各種設備・洗浄機など
- 温度・圧力が基本的に変わらない所
- 取付けによる制限が無い所

型番表示

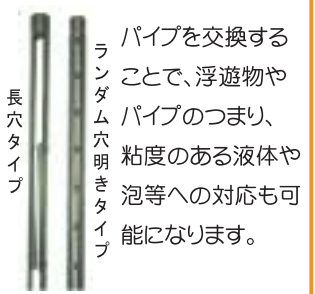
AT302-500SL3M



出力形式

形式AT302	形式AT401
1 : 1点出力	A : リニア出力 DC 1~5 V
2 : 2点出力	C : リニア出力 4~20 mA
3M : 2点+中位出力	4 : 4点出力
	4A : 4点+リニア(DC1~5V)
	5M : 4点+中位
	5MA : 4点+中位+リニア(DC1~5V)

交換パイプ



仕様

測定温度: 25℃ 水道水

形式	AT302	AT401
測定範囲 L	標準(200mm、300mm、500mm、950mm)4mまで任意製作可能	
測定方法	静電容量方式	
動作温度範囲	-10~60℃(周囲環境による)	
保存温度範囲	-40~80℃	
動作温度	35~85%(結露なきこと)	
電源電圧	10~30VDC	
消費電流	50mA Max	150mA Max
制御出力 (各オープンコレクタ出力)	1点出力 : 上限or下限検知 2点出力 : 上下限検知 3点出力(中位) : 上下限+上下限間(中位)の検知	4点出力 : 最上下限+上下限の検知 5点出力 : 最上下限+上下限+上下限間(中位)の検知 リニア出力: 4~20mA、DC 1~5 V ※上記接点出力にリニア出力の追加が可能(DC 1~5 Vのみ)
材質	センサーヘッド部: アルミ パイプ部: SUS304(標準)、チタン・SUS316L(オプション) 電極部: SUS304ロット棒にテフロン系被覆 絶縁体: テフロン	
寸法	φ71*70+(電極長)	
線長	リード線: 2.5m(標準)	
質量	約800g (L=500m)	

外観図

