

Sensing eye 772

電気伝導率指示計

Electrical conductivity indicator

特長

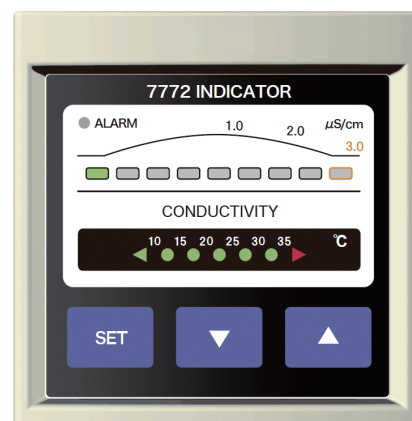
- 水質、水温 LED 2段表示
- RoHS 対応可能
- 温度変化に即応する温度補償機能搭載
- 水質をアナログ感覚で表示

センサーを取付して電源 ON で一発測定。

アラーム設定可能でリレー出力より機器の制御が可能。

水質・水温の常時簡易測定に最適です。

製品イメージ



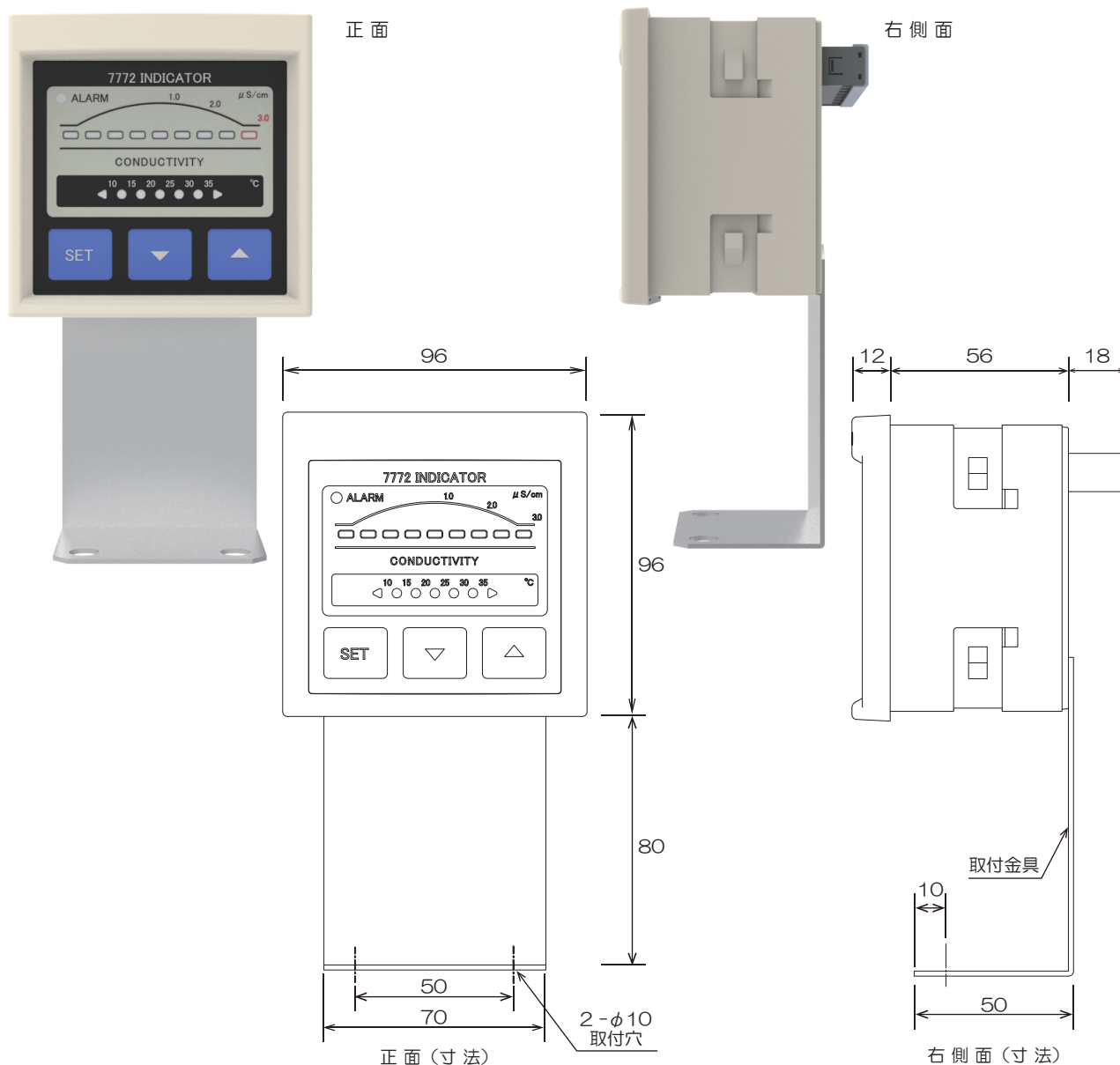
仕様一覧

本体型式	7772-A100
測定範囲（自動温度補償）	0 ～ 3.0 $\mu\text{S}/\text{cm}$
測定水温	5 ～ 40 $^{\circ}\text{C}$
温度補償	デジタル温度補償
表示	水質：上段 LED 9 段階 3 色表示 緑・橙・赤 温度：下段 LED 7 段階 2 色表示 緑・赤 エラー：測定範囲オーバー 温度素子異常 センサー電極間オープン アラーム：LED、ブザー付
電源	DC 5 V $\pm$ 5 % 0.4 A 以下
使用環境	周囲温度：0 ～ 50 $^{\circ}\text{C}$ 周囲湿度：5 ～ 80 % RH（結露なきこと）
外形寸法	H 96 × W 96 × D 86 mm （パネルマウント時 取付穴寸法 ϕ 92 mm 推奨板厚 1.6 ～ 2.3 mm）
適合センサー	専用センサー（7770-S110）ケーブル長さ：1 m 4 極ジャック接続 ブロック材質：PPS 電極材質：SUS-316 セル定数：0.2 cm^{-1} 取付サイズ：R1/2 使用圧力：0.5 MPa 以下
付属品	専用センサー、AC アダプター、取付金具 1 個、取付ネジ 2 個 固定ボルト 2 個、検査成績書
オプション	パネルマウント用金具（7721-M100）

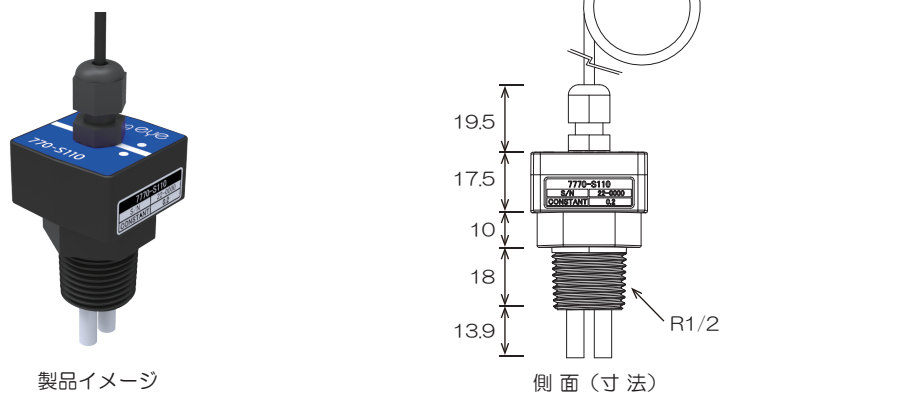
Sensing eye

製品図面

7772 (本体)



7770-S110 (標準付属センサー)



Sensing eye