

| 特長

- 水質・水温 LED2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

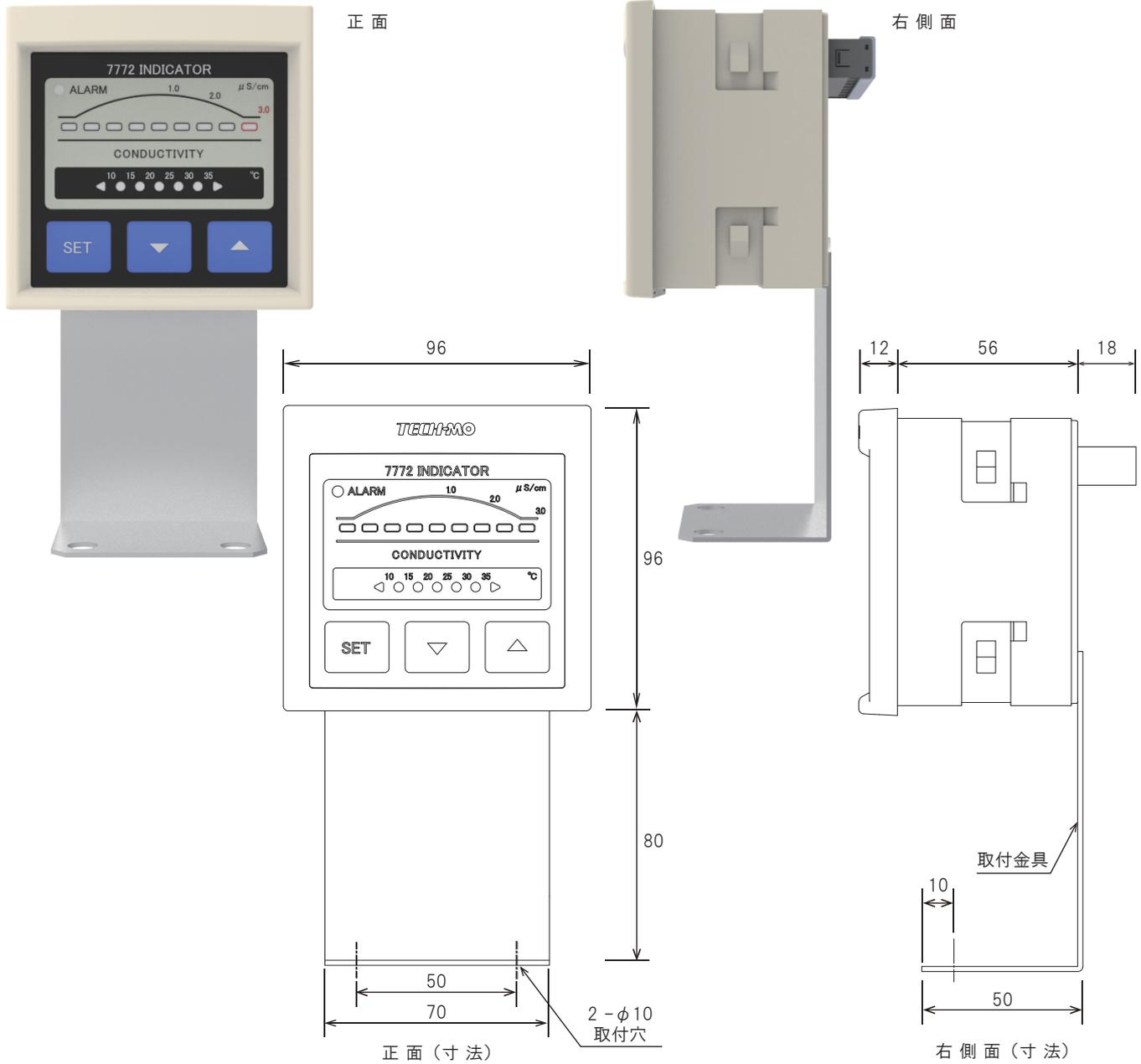


| 仕様一覧

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
警報出力	外部機器との連動 無電圧 a 接点 \times 1（接点容量：抵抗負荷時 AC125V 0.3A 以下 または DC24V 1A 以下）
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 % 1 A 以下（AC アダプター）
消費電力	2 VA 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 \times W 96 \times D 86 mm （パネルマウント時 取付穴寸法 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、取付金具、取付ネジ 2 個、固定ボルト 2 個、 AC アダプター、取扱説明書、検査成績書
オプション	パネルマウント用金具（7721-M100）

7772 (本体)

原寸 1/2 縮小



7770-S100 (標準付属センサー)

原寸 1/2 縮小

