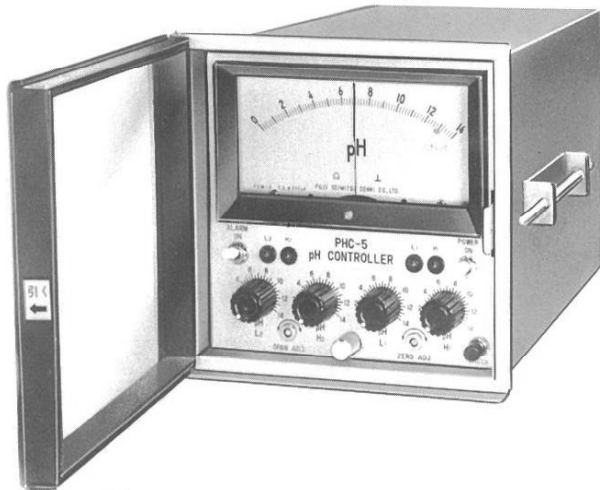


実用形 pH 調節計 PHC-5型 実用形 ORP 調節計 ORC-5型

型式承認番号 第 S 7656 - 2 号



本器は pH (ORP) 4 点調整が可能な pH (ORP) 調節計です。

取扱い、保守も容易で、小型軽量、パネル取付形で、排水処理等の集中制御用として最適であります。

・概 要

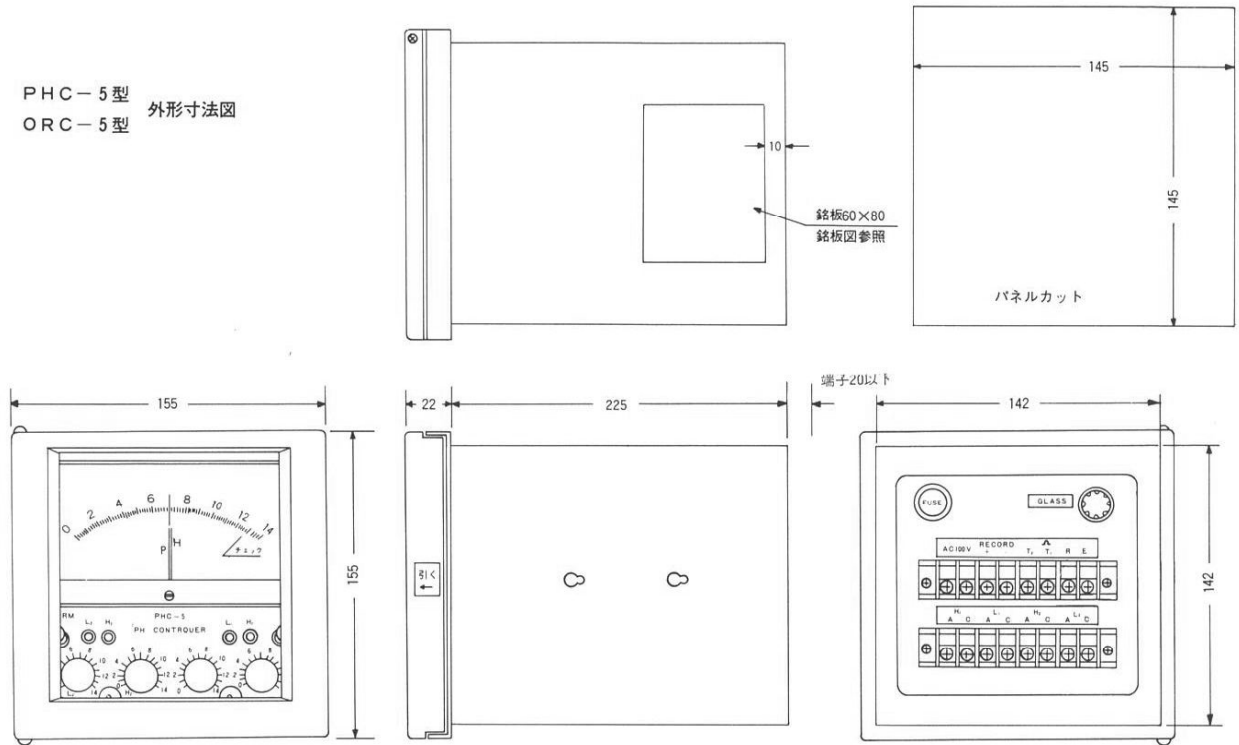
本器の構成は直流増幅回路と 4 個の比較回路及び指示計から成り、回路はすべて FET, IC, Tr を使用しオールソリッドステートであり、信頼性が高くなっています。性能は通産省の形式承認規格にも悠に合格しています。

・仕 様

	PHC - 5 型 (pH 計)	ORC - 5 型 (ORP 計)
形 名	PHC - 5 型 (pH 計)	ORC - 5 型 (ORP 計)
標準目盛	0 ~ 14 pH	±700mV
測定精度	0.1 pH	± 2 %
調節機能	以下共通仕様	
構成	H ₁ , H ₂ , L ₁ , L ₂ , 4 接点構成	
出力	各々 1a リレー接点	
容量	A C 200V 5A (抵抗負荷)	
範囲	各設定とも全スケール	
精度	設定値の ± 3 %	
電 源	A C 100V ± 10% 50/60Hz	
消費電力	10W 以下	
周囲温度	0 ~ 50°C	
出力信号	± 500μA (負荷抵抗 200Ω 以下)	

• 外形寸法図

PHC-5型
ORC-5型 外形寸法図



○備考

- 検出器は当社のGR-1型ガラス複合電極（pH用）、MR-1型ORP複合電極が最適です。
- 温度償電極を使用する時は、標準温度電極は500Ω (at 25°C)です。
- 出力は当社のFR-5型小型記録計の入力に最適です。

上記記載事項は品質向上等の理由により、事前の連絡なく変更する事がありますので御了承下さい。



JIS表示許可工場・公害計器製造登録工場

富士精密電機株式会社

本社 〒153 東京都目黒区目黒2丁目15番14号
TEL (03)3716-3441 (代表)
FAX (03)3716-3820
鷺津工場 〒431-04 静岡県湖西市鷺津1122-2
TEL (053)576-0093 (代表)
FAX (053)576-4722

代理店