



■ 特 長

1. 小形軽量
2. 高信頼性
3. 絶縁出力付
4. 自動校正機能付

FEATURES

1. Compact and lightweight
2. High reliability
3. Isolation output
4. Automatic calibration

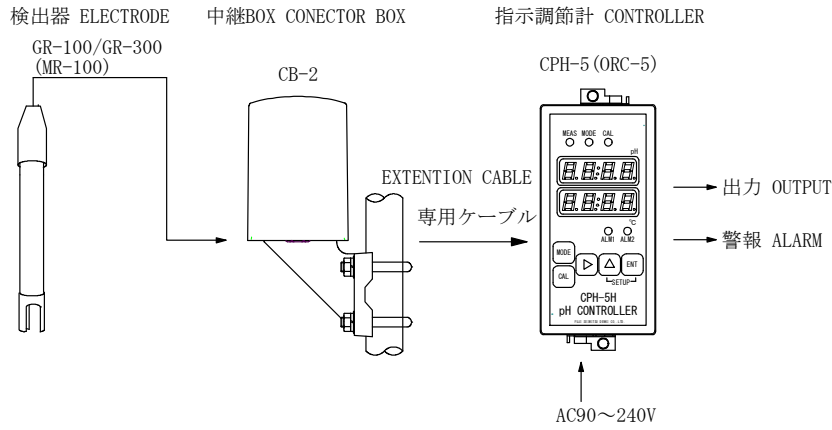
■ 仕 様

SPECIFICATIONS

型 式	<input type="checkbox"/> CPH-5H	<input type="checkbox"/> COR-5H
品 名	pH 指示調節計	ORP 指示調節計
測定項目	pH、温度	ORP
測定原理	ガラス電極方式又は アンチモン電極 (-365mV at pH7)	金属電極方式
測定範囲	pH 0~14pH 温度 0~100°C	±1999mV
繰返性 (検出器含まず)	0.1pH	10mV
校正機能	自動校正 (pH4,7,9の2点の組み合わせ) 手動校正	-----
温度補償 電極素子	Cu500 Ω at 25°C, Pt1k Ω at 0°C, 6.8k Ω at 25°C, 10k Ω at 25°C, 温度補償なしから選択可能	-----
表 示	MAIN表示 LED(4桁) SUB表示 LED(4桁)	
接点出力	警報点数 ALM1、ALM2 各 1ab 警報動作 上限又は下限に任意割付可能 設定方法 前面パネルスイッチにより設定	
接点容量	AC250V 5A (抵抗負荷)	
制御方式	比例制御又はON/OFF制御 設定方法 前面パネルスイッチにより設定	
警報動作幅	0~4pH (0.01pHステップ)	0~400mV (1mVステップ)
出力(標準)	0~14pH / 4~20mA 絶縁出力	±700mV / 4~20mA 絶縁出力 出力範囲は前面パネルスイッチにより任意に設定可能
組合せ電極	GR-1、GR-3、AR-1 他	MR-1 他
付加機能	測定値シフト機能	
電 源	AC90~AC240V 50/60 Hz 約 10VA	
使用条件	温度 -10~50°C	湿度 90%以下
重 量	約 350g	
標準添付品	取扱説明書 1部	取付け金具 1式

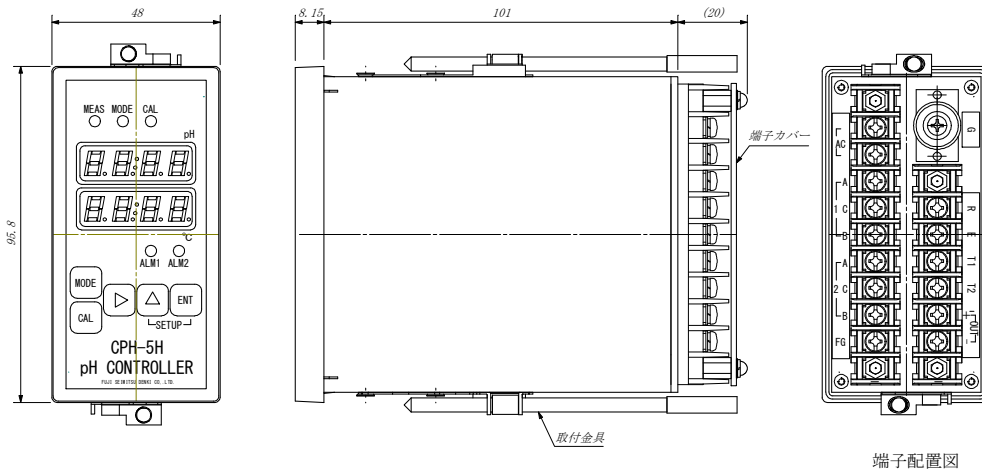
■ 構成図

CONSTITUTIONS



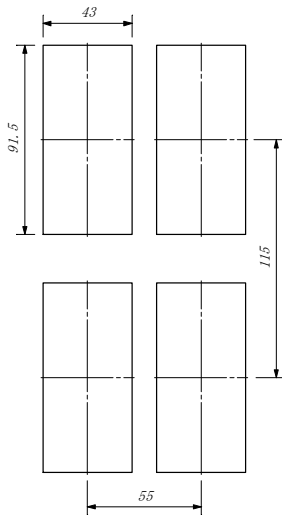
■ 外形寸法図 DIMENSIONS(mm)

■ 端子図 TERMINAL DRAWING



■ パネルカット PANEL CUTTING

■ ご用命には ORDER FORMULA



CPH-5H
COR-5H

本カタログに記載された仕様は、品質改良のため予告無く変更することがあります。
Specification described in this catalog will be subject to change without notice.



富士精密電機株式会社
FUJI SEIMITSU DENKI Co.,Ltd
<https://www.fsd.co.jp/>

本社 〒153-0063 東京都目黒区目黒2丁目15番14号
Head Office 15-14,Meguro 2-chome,Meguro-ku,Tokyo 153-0063
TEL: 03-3716-3441 (代表) FAX: 03-3716-3820
静岡営業所 〒431-0431 静岡県湖西市鷺津1049-16
Shizuoka Office 1122-2,Washizu,Kosai,Shizuoka 431-0431
TEL: 053-576-0093 (代表) FAX: 053-576-4722

代理店 AGENT