



■ 特 長

- a)小形軽量
- b)低価格
- c)保守点検が容易
- d)デジタルスイッチにより警報設定が容易

FEATURES

- a)Compact and lightweight
- b)Low cost
- c)Easy maintenance
- d) Employs an easy to use digital switch for alarm setting

■ 仕 様

SPECIFICATIONS

MODEL 型 式	PHC-5A	ORC-5A
ITEM 品 名	Controller p H 指示調節計	Controller O R P 指示調節計
MEASURING OBJECT 測 定 項 目	p H	O R P
MEASURING PRINCIPLE 測 定 原 理	Glass electrode method ガラス電極方式	Metal electrode method 金属電極方式
MEASURING RANGE 測 定 範 囲	0 ~ 1 4 p H	± 7 0 0 m V
REPEATABILITY (not including sensor) 繰 返 性 (検出器含まず)	0 . 1 p H	1 0 m V
ALARM SETING METHOD 警報設定方法	By front panel digital switch 前面デジタルスイッチによる	
CONTACT OUTPUT 接 点 出 力	Each A L M 1、A L M 2 各 1 a b	
CONTACT CAPACITY 接 点 容 量	(Resistance load) A C 2 5 0 V 5 A (抵抗負荷)	
OUTPUT(standard) 出 力 (標 準)	Non Isolation 0 ~ 14pH / ± 100mV 非絶縁出力	Non Isolation ± 700mV / ± 100mV 非絶縁出力
POWER SOURCE 電 源	About AC100 / AC200V ± 10% 50 / 60 Hz 約 10VA	
WORKING CONDITIONS 使 用 条 件	Temperature 温度 -10 ~ 50°C	Humidity less than 90% 湿度 90%以下
WEIGHT 質 量	About 約 2.6 k g	
STANDARD ACCESSORIES 標 準 添 付 品	Instruction manual 1 copy 取扱説明書 1部	Mounting bracket 1set 取付金具 1式

■ 構成図

CONSTITUTIONS

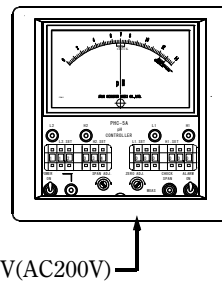
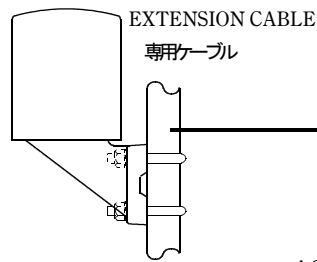
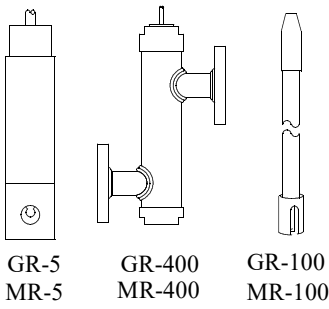
検出部 ELECTRODE

中継器 CONNECTOR BOX

指示調節計 CONTROLLER

CB-2

PHC-5A (ORC-5A)



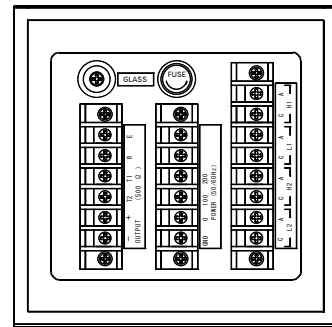
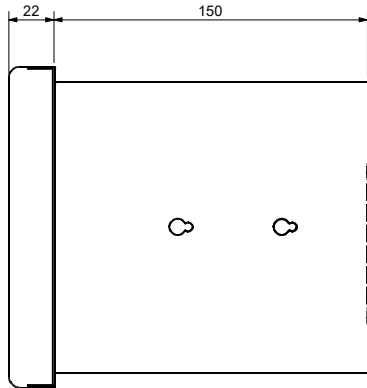
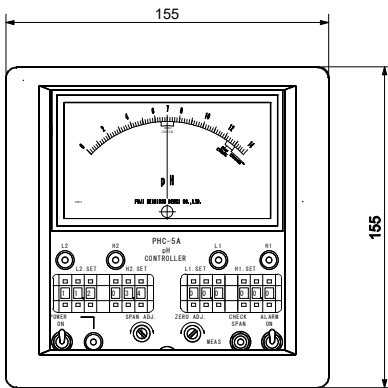
→ 出力 OUTPUT  
→ 警報 ALARM

■ 外形寸法図

DIMENSIONS(mm)

■ 端子図

TERMINAL DRAWING

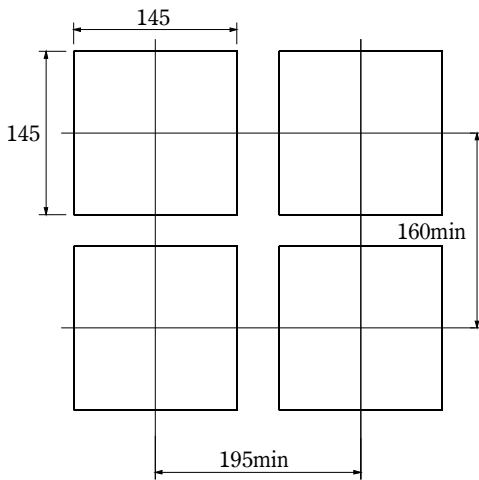


■ パネルカット

PANEL CUTTING

■ ご用命には

ORDER FORMULA



PHC-5A  
ORC-5A

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.  
<http://www.fsd.co.jp>

本社 〒153 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  
TEL: 03-3716-3441 (代表) FAX: 03-3716-3820  
静岡営業所 〒431-04 静岡県湖西市鷺津1122-2  
Shizuoka Office 1122-2, Washizu, Kosai, Shizuoka 431-04  
TEL: 053-576-0093 (代表) FAX: 053-576-4722

代理店 AGENT