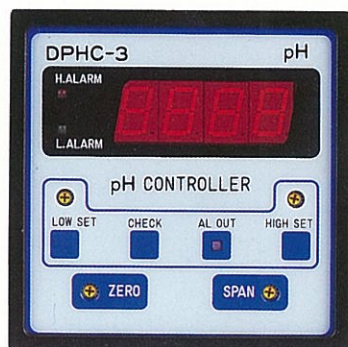


# pH・ORP指示調節計 pH・ORP CONTROLLER



## ■特 長

1. 小形軽量
2. 高信頼性
3. 出力信号付、4~20mA絶縁出力はオプション

## FEATURES

1. Compact and lightweight
2. High reliability
3. Output signal, Isolated 4~20mA option

## ■仕 様

## SPECIFICATIONS

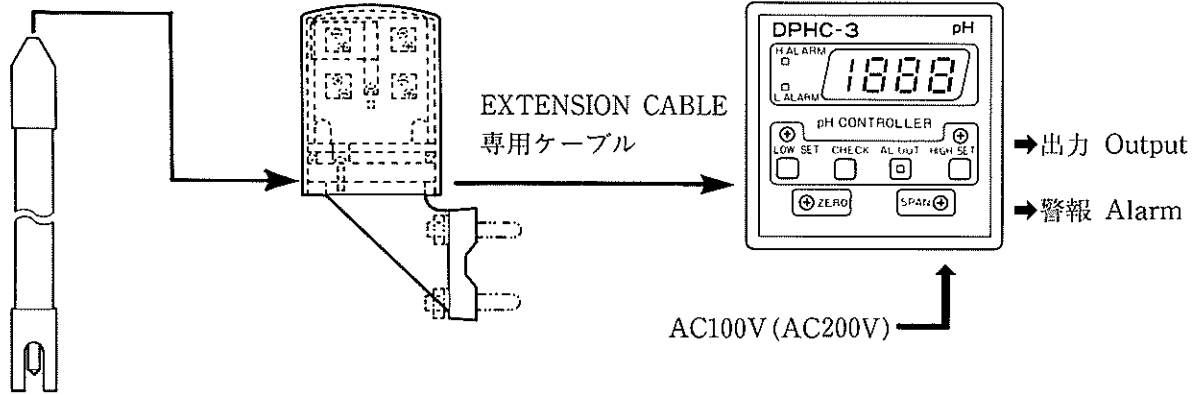
MODEL 形 名	<input type="checkbox"/> DPHC-3	<input type="checkbox"/> DORC-3	
ITEM 品 名	pH controller 指示調節計	ORP controller 指示調節計	
MEASURING OBJECT 測定項目	pH	ORP	
MEASURING PRINCIPLE 測定原理	Glass electrode method ガラス電極方式	Metal electrode method 金属電極方式	
MEASURING RANGE 測定範囲	0~14pH	±1400mV	
REPEATABILITY 繰返し性	0.1pH	10mV	
DISPLAY 表 示	LED (3½ digits)		
CONTACT OUTPUT 接点出力	H L each 上下限各 1ab		
CONTACT CAPACITY 接点容量	(Resistance load) AC250V 5A (抵抗負荷)		
OUTPUT 出 力	STANDARD 標 準	0~14pH/±100mV (Non-isolated) (非絶縁)	±700mV/±100mV (Non-isolated) (非絶縁)
	OPTION オプション	4~20mA (Isolation output less than 500Ω) (絶縁出力 500Ω以下)	
POWER SOURCE 電 源	AC100V ±10% (AC200V ±10%) 50/60Hz 約 10VA		
WORKING CONDITIONS 使用条件	Temperature 温度 -10~50°C	Humidity less than 90% 湿度 90%以下	
WEIGHT 重 量	About 約 800g		
STANDARD ACCESSORIES 標準添付品	Instruction manual 1 copy 取扱説明書1部		Mounting bracket 1 set 取付金具1式

■構成図 CONSTITUTIONS

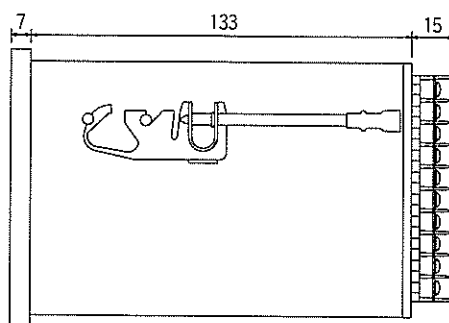
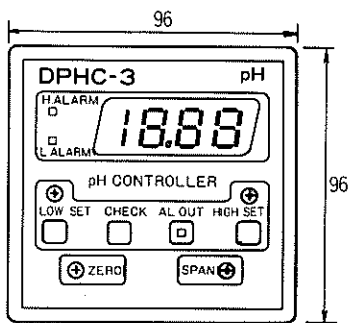
電極部 ELECTRODE  
GR-100 (MR-100)

中継器 CONNECTOR BOX  
CB-2

指示調節計 CONTROLLER  
DPHC-3 (DORC-3)

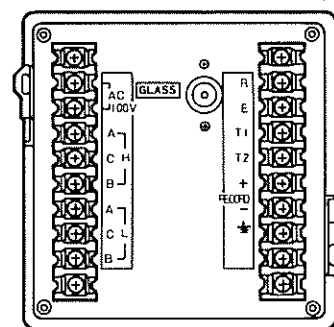


■外形寸法図 DIMENSIONS (mm)

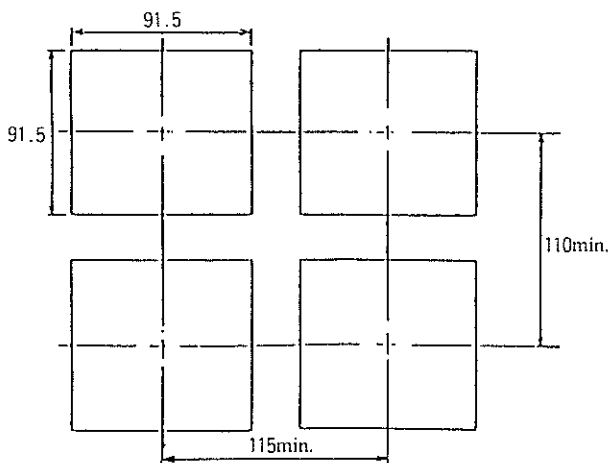


■端子図 TERMINAL DRAWING

(端子ネジ Terminal screw : 3mm)



■パネルカット PANEL CUTTING (mm)



■ご用命には ORDER FORMULA

DPHC-3 - □ □

DORC-3 - □ □

- 出力 Output
- 1 ±100mV  
(非絶縁 Non-isolated)
- 2 4~20mA  
(絶縁 Isolation)
- 電源 Power source
- 1 AC100V
- 2 AC200V

本カタログに記載された仕様は、品質改良のために予告なく変更する事があります。  
Specification described in this catalog will be subject to change without notice.



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**  
Fuji Seimitsu Denki Co.,Ltd

本社  
Head Office  
静岡営業所  
Shizuoka Office

〒153-0063 東京都目黒区目黒2丁目15番14号  
15-14, Meguro 2-chome, Meguro-Ku, Tokyo 153-0063  
TEL (03)3716-3441(代表) FAX (03)3716-3820  
〒431-0431 静岡県湖西市鷲津1122-2  
1122-2, Washizu, Kosai, Shizuoka 431-0431  
TEL (053)576-0093(代表) FAX (053)576-4722

代理店 AGENT