

工業用PH記録計 FBR-1型

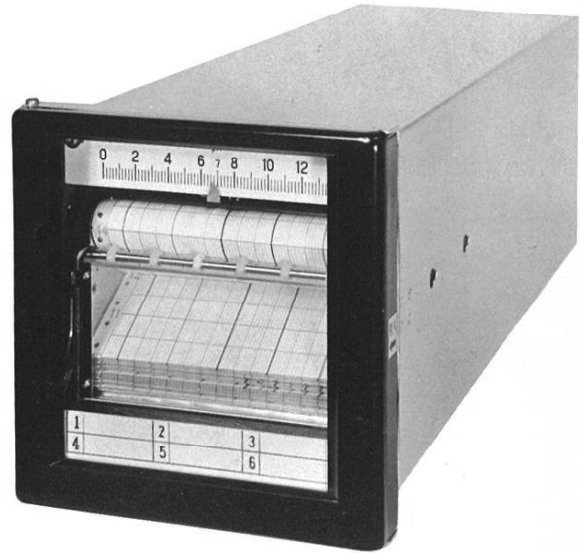
形式承認番号第S7714号

本器はPH測定用増巾器を内蔵した自動平衡型記録計です。小型軽量で取扱いや保守も容易で、工業排水の監視用として最適であります。

警報回路を内蔵する事が出来、プロセス制御用にも御採用下さい。

特 徴

- PH増巾器は多年の経験を生じたFETとICのオールソリッドステートで高信頼性アンプです。
- 記録機構はユーザー様のお用途等を考えインクのいらぬ熱ペン式ペン書き式、多点式と機種は豊富
- メカニカル部は永年の構造に最新の技術を加えて正確無比。
- 警報回路は従来のメータリレーの回路をそのまま移植。



仕 様

指 示 部

形 名	形 名	記録方式
	FBR-1A	熱ペン式 ペン連続記録
	FBR-1B	ペン書き式 ペン連続記録
	FBR-1C	印字式(打点数を御指定下さい)
	FBR-1HL	熱ペン式警報記録計
測定範囲	0~14PH	
最小目盛区分	0.2PH	
測定精度	±0.1PH以下	
入力抵抗	5×10 ¹¹ Ω以上	

記録部

測定方法 自動平衡型
記録速度 10mm/H/20mm/H/40mm/H, ギャー切替
但し標準は20mm/Hのみ
記録紙 巾100mm長さ10m折たゝみ式
平衡速度 5秒以下(全目盛移動)

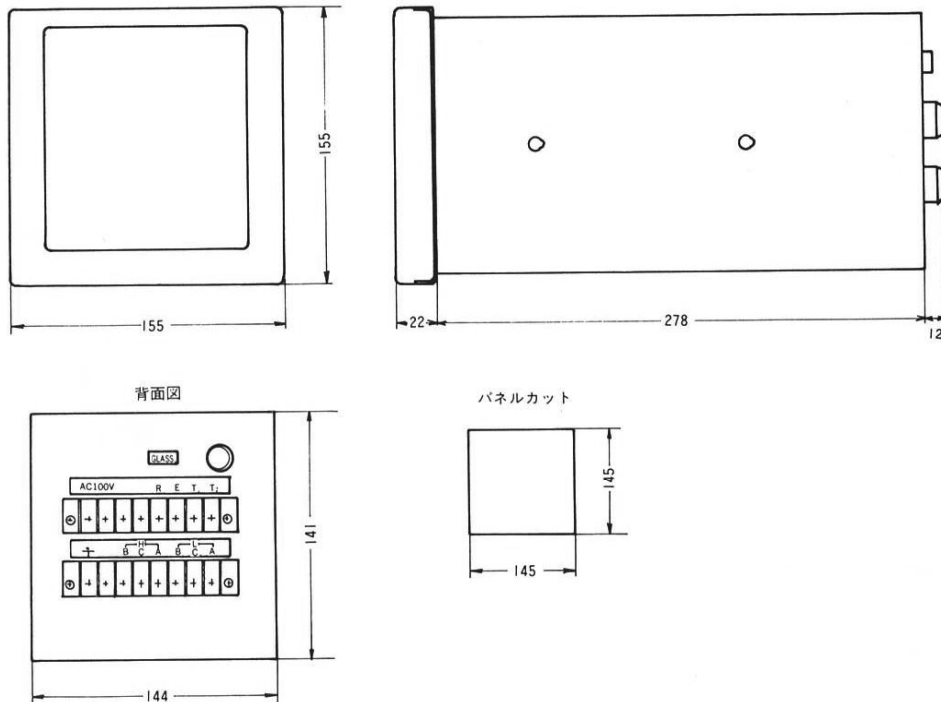
その他

電 源 AC100V ± 10% 50Hz又は60Hz切替
周囲温度 -10 ~ +50°C
所要電力 約10VA
重 量 約5.5kg

警報部

警報設定範囲 全目盛
警報設定精度 ± 2%
警報表示 赤色ランプ点滅
接点出力 上下限共1ab
接点容量 AC200V 5A

外形寸法



電極部は当社のGR-I型PH複合電極(PH用)
MR-I型ORP複合電極が最適です。

[注] 性能向上のために予告なしに仕様等を変更させて戴く事が御座居ますが御了承下さい。

FSD

J I S 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 〒141 東京都品川区西五反田 7-20-9
TEL (03) 492-2602(代)
鷺津工場 〒431-04 静岡県湖西市鷺津 1122-2
TEL (05357) 6-0093

代理店