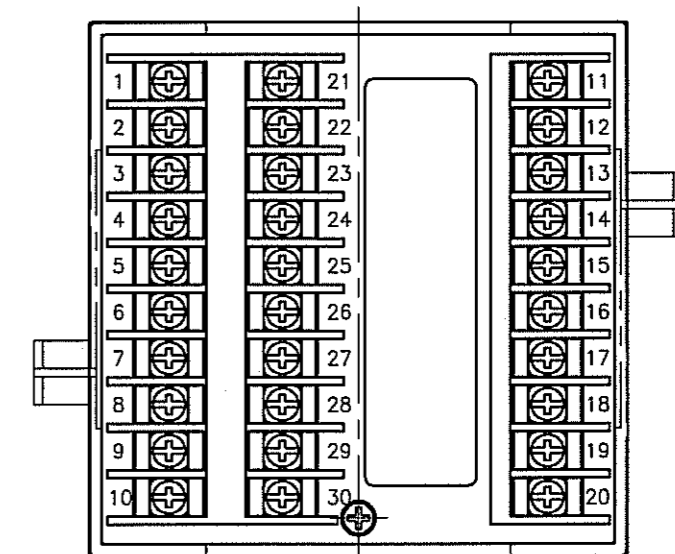
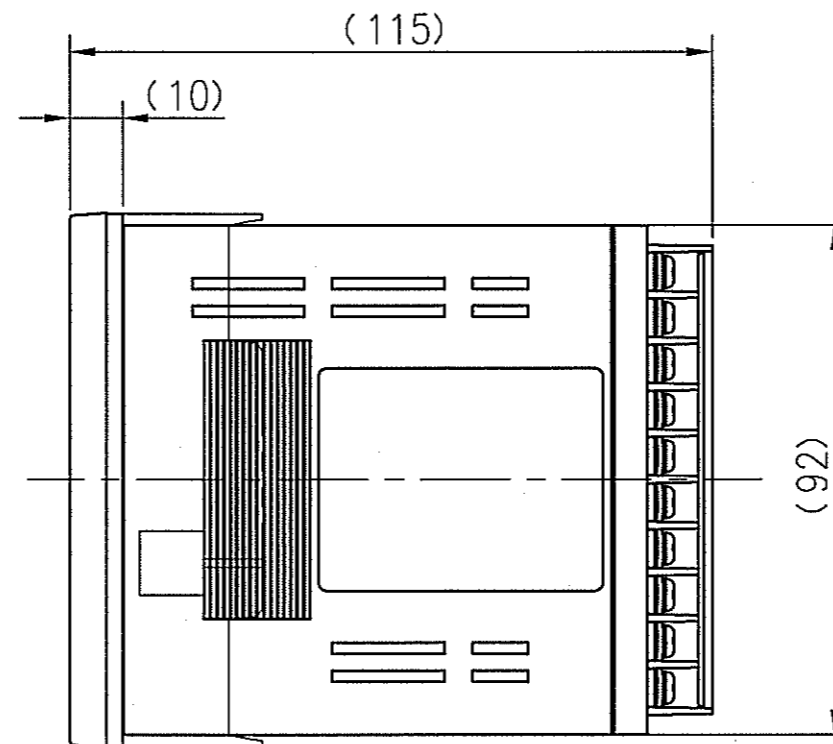
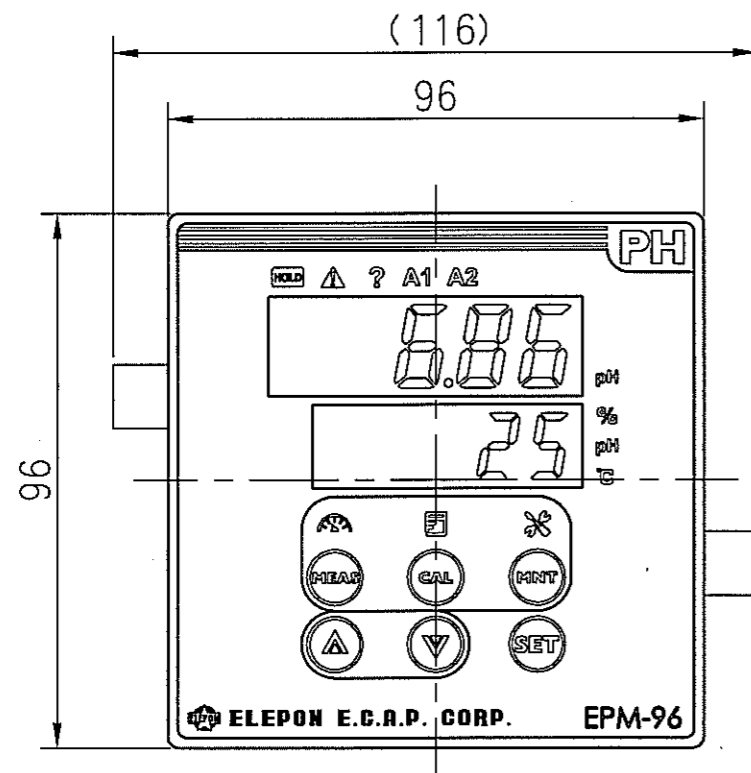
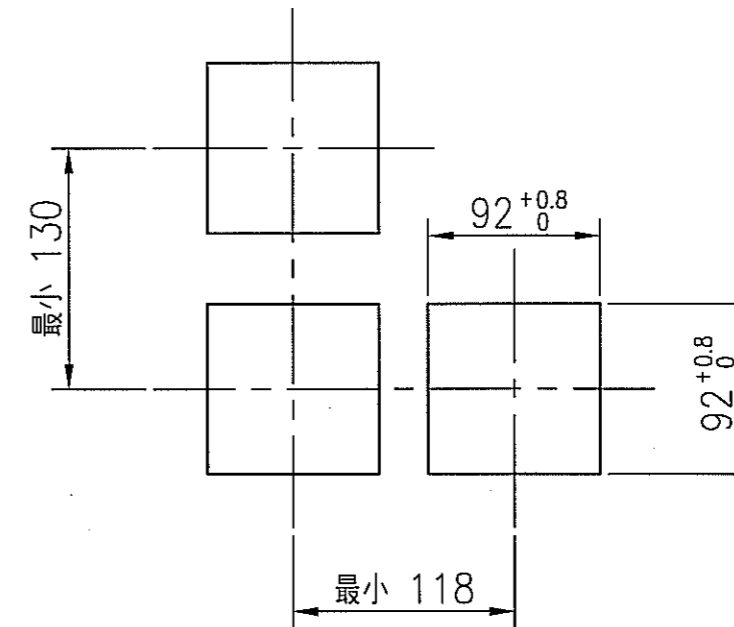


変番	記事	年月日	託印	検印

設計仕様

測定範囲	pH : 0~14pH 分解能 0.01pH / 温度 : 0~100℃ 分解度 1℃ (選択表示)
再現性	± 0.05 pH 以内 (等価入力にて)
直進性	± 0.05 pH 以内 (等価入力にて)
伝送出力	4~20 mA DC 入出力絶縁形 最大負荷抵抗 : 900Ω 伝送出力レンジ : 測定範囲内で任意設定可
接点出力	出力点数 : 2点 警報接点出力 (R1, R2) ※ パネル上はR1出力時にA1、R2出力時にA2が点灯します。 接点形態 : リレー接点、SPDT (1c) 接点容量 : 240V AC 3A、30V DC 3A (抵抗負荷) 接点機能 : 上、下限動作 (ON/OFF制御) 異常警報、保守中より選択設定
校正機能	2点自動校正 または 手動校正 2点自動校正 : 自動電位安定判定 標準液の種類 pH2、4、9、10 (JIS) と pH7 (JIS) との組合せ 手動校正 : 任意2pH以上の差 温度校正 : 1点
温度補償範囲	0~100℃
温度補償素子	補償あり [500Ω (25℃)、6.8kΩ (25℃)、1kΩ (0℃)、10kΩ (25℃)、350Ω (25℃)] 補償なし より選択設定
周囲温度	-5~45℃
相対湿度	20~85% (結露しないこと)
構造	パネル取付け屋内設置型
保護構造	パネル部 : IP65 (IEC60529、JIS G0920) / リアケース : IP20
電源	定格電圧 100~240V AC 50/60Hz 10VA (max)
概算重量	500g

パネルカット寸法  
パネル板厚 : 1.0~9.0mm



承認	検図	作図	尺度	pH計 EPM-96 仕様図
岡本	藤原	成尾	FREE	
エレポン化工機株式会社				図面番号 PH-530044
				変番 0