

製品仕様書		
記憶装置付水道メーター用押しボタン式集中検針盤	型式	PI□□□II-0 -1 -2

1. 概要

本集中検針盤は、記憶装置付水道メーター用（5ビット電文アイチフォーマット）集中検針盤であり、各戸毎に設けられたタッチ式押しボタンを操作することにより、メーターの検針値を表示します。

2. 仕様

2-1 型式名称

PI□□□II-0（屋内型）

-1（屋外型）

-2（埋込型）

□□□には010～240までの戸数が入ります。（10戸毎）

2-2 仕様

項目		内容
接続対象メーター		記憶装置付水道メーター（エンコーダ型：MG2400）
通信仕様		5ビット電文（アイチフォーマット）
表示	表示器	LCD（液晶表示器）
	表示方法	タッチ式押しボタンスイッチを押すことにより、押しボタンに内蔵したランプが点灯し、検針値を表示します。 検針値は約30秒間表示します。
	検針値表示桁数	4桁（単位：m ³ ）
	エラー表示	E-1：断線および通信不良 ：赤線と黒線の逆接続 E-3：集中検針盤の電池電圧低下
	その他	タッチ式押しボタンスイッチの横に部屋番号シート付き
接続方法		ねじ式端子台接続
最大伝送距離		200m（ただし、線間容量0.02μF以下）
電源		内蔵リチウム電池にて、8年間動作可能 電池交換可能
検針盤外枠材質		鋼板（SPCC） 箱体，中扉，表扉 t=1.6
塗装		粉体塗装 標準色：「 」22-90B（日本塗料工業会） （特殊色につきましては、メラミン焼き付け塗装になります。）
外觀寸法		外觀図参照
錠		タキゲン製 A-147
使用（保存）温度		-25～+55℃
検針温度範囲		0～+50℃（液晶表示器が読みやすい温度範囲を示します）