信頼 創造 奉仕	製　品　仕　様	ＦＺ０１－３４４Ａ１	１／１
	水道用自記圧力計 （水晶時計）	型　式	ＤＡ１２２

１．仕様

防爆構造　　：非対応
測定対象液体　：水道水、油
圧力検出　　：ブルドン管
■圧力記録範囲　：□０～０．５ＭＰａ　□０～０．８ＭＰａ　□０～１ＭＰａ
　　□０～１．５ＭＰａ　□０～２ＭＰａ
耐圧　　：最大使用圧力の１．５倍
記録方式　　：円形記録紙（φ２００ｍｍ）に赤色サインペンで記録する
記録紙装着　　：ワンタッチ操作特殊ツマミ
記録紙駆動　　：水晶式記録時計（動／止スイッチ付）
■記録紙１回転　：□１５分間　□２５分間　□３０分間
定格電圧　　：３．０ＶＤＣ
動作電圧範囲　：２．５～３．４ＶＤＣ
時間精度　　：１回転所要時間±１％以内
使用電池　　：単３型アルカリ乾電池もしくは単３型マンガン乾電池２本
電池交換周期　：常温常湿において１回／約１ヶ月
動作温湿度範囲：－１０℃～＋５０℃（凍結無きこと）　３５～９０％ＲＨ（結露無きこと）
圧力零点調整　：微調整ネジによる
圧力導入部　　：Ｒｃ１／４（ボールバルブ）
ケース構造　　：アルミニウム合金ダイカスト製防滴構造
外観色　　：メタリック荒目ブラック
付属品　　：赤色サインペン　１個
　　単３型アルカリ乾電池　２本

２．基準性能

圧力記録精度　：記録紙最小目盛の±１／２以内

３．定期点検

下記の点検を行うために、年１回必ずご返却ください。
①記録装置：時間精度をチェックする
②圧力値　：基準重錘型圧力計と圧力変換（油圧→水圧）装置を用いて指示値をチェックする
③気密試験：最大圧力まで加圧して３０分間漏れ無きこと
※ご返却いただけない場合は精度保証が出来ません

４．消耗品

赤色サインペン（最小発注単位：１０個）
記録紙（最小発注単位：１００枚）

５．その他

①防爆は非対応になります。
②修理可能限度年数は製造年月より１０年間です。
③乾電池は、アルカリ、マンガンのいずれも使用できます。
④電池交換は、必ず非危険場所で行ってください。
⑤電池交換周期は、電池メーカーの違いや使用環境によって、これより短くなることがあります。

■については、選択項目です。