

視認性、耐久性、操作性、メンテナンス性の向上

(流体制御用)

吐出圧管理等でご使用の機械式圧カスイッチの交換
(ダンデムル、チャッキング等の油圧関連にもご使用頂けます。)

現在ご使用の製品で、下記の様なお困りな点があれば、解決のお手伝い出来ます。

機械式圧カスイッチの一般的な問題点

機械式圧カスイッチ

- ①設定値が判らない(表示が無い為)
- ②設定値を確認・変更するのに、
実圧印加必要
- ③油漏れが発生しやすい構造

デジタル表示付き 圧カスイッチ

デジタル表示付き 圧カスイッチ

- ①設定値はデジタル表示で容易に確認出来ます
- ②設定値の変更も、実圧不要でデジタル
表示で簡単に変更出来ます
- ③溶接構造で内部からの油漏れの心配も無し
です

まだ、まだあります。センサ式のメリット

動作原理：機械的動作の無いセンサ式(薄膜歪ゲージ)

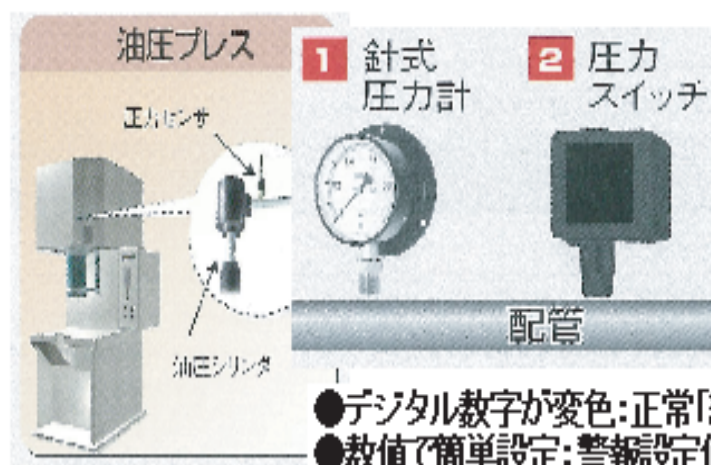
寿命：機械的動作部無く1,000万回以上

御提案製品

E P S タイプ

液圧用の機械式圧力SWの置換え

圧力計+スイッチ



- 1 デジタル表示
- 2 2接点出力

← 電源DC18~30V

- デジタル数字が変色: 正常「緑」異常「赤」に設定が可能
- 数値で簡単設定: 警報設定値及びヒステリシス
- 出力種類の切替が可能: NO/NC、NPN/PNP