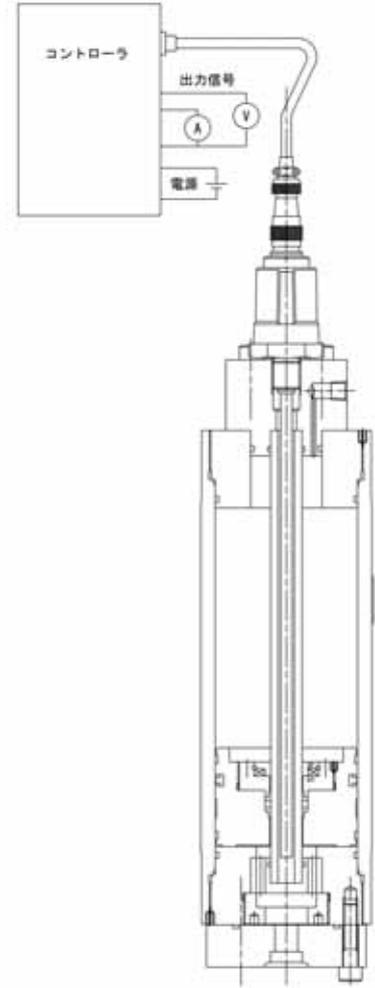


センサー付 ピストン型 アキュムレータ

センサー付ピストン型アキュムレータは、ピストン位置を連続的に電気信号として出力する位置センサーを内蔵したアキュムレータで、油圧システムの電子制御化に対応しています。

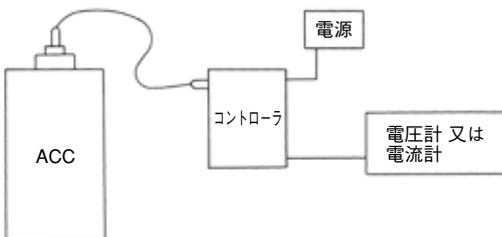
特長

- ピストン位置の連続的検出が可能。
- ピストン位置の検出により有効吐出量を容易に知ることができ、保守点検時期の予測が可能。
- センサーは非圧力部に設置しているため、異常な力が加わることもなく長寿命。
- アブソリュート方式の位置センサーのため、ゼロ点設定及び補正等が不要。（絶対位置検出方式）
- 出力信号はアナログ（電圧、電流）出力のため、テスター等により簡単にピストン位置を知ることが可能。（例1）
- 出力信号をデジタルカウンターに表示させたり、パソコンに取り込んで高度な制御システムに利用することも可能。（例2）
- 圧力発信器等と併用することにより、より高度な制御が可能。
- 燃料等の精密な放出量測定も可能。
- 当社製ピストン型アキュムレータ（20頁参照）全てに取付が可能。



センサー付
ピストン型アキュムレータ

例 1



例 2

