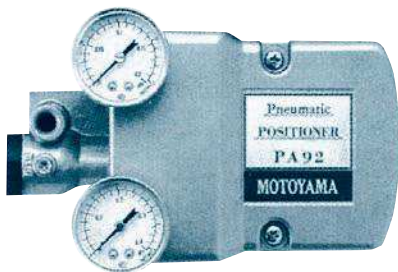
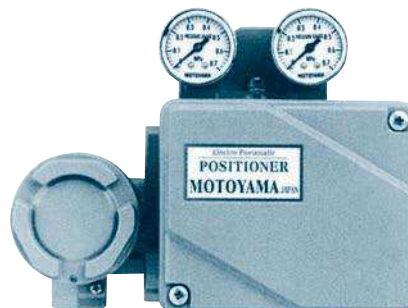


ポジショナは、調節弁に取り付けると弁リフトの誤差を少なくし、かつ操作の時間遅れを防止することができ、完全な自動制御が可能です。



Model PA92



Model EA91A, EA90A

仕様

区分	空空ポジショナ (単動形)	電空ポジショナ	
Model	PA92	EA91A	EA90A
労検・防爆認定	—	耐圧防爆構造	本質安全防爆構造
標準ストローク	10～65mm	10～65mm	
入力信号	0.02～0.1MPa	4～20mA DC	
ヒステリシス差	1.0%F.S.以下	1.0%F.S.以下	
空気消費量	5 ℓ/min (標準状態)	6 ℓ/min (標準状態)	
空気接続口	Rc $\frac{1}{4}$	Rc $\frac{1}{4}$	
許容周囲温度	−20～+70℃	−20～+60℃	

用途

- 複雑なプロセスの遅れがあり、広い比例帯を必要とするとき。
- 高圧でもバルブスピンドルからの漏れを止めたいとき。
- 高粘性流体又は混濁流体を調節するとき。
- 調節弁前後の圧力差が大きいとき。
- 調節弁の呼び径が大きいとき。
- 調節弁とコントローラの位置が遠く離れているとき。
- 1個のコントローラで2個以上のダイヤフラム式調節弁を各々異なった信号空気圧力範囲で100%トラベルするごとく連続した作動をさせるとき。

構造・寸法・システム構成

構造・寸法・システム構成は、別に準備された詳細なカタログを参照してください。