

I/P klepstandteller – Type 86

Klepstandsteller type 86 is een I/P-omvormer voor montage op een afsluiter met een pneumatische aandrijving, waarbij middels een hefboom de stand van de spindel wordt teruggekoppeld ten einde de regelafwijking te elimineren. Type 86 kan zowel enkel- als dubbelwerkend worden toegepast.

Specificaties

Medium	Perslucht, gefilterd en olievrij
Toevoerdruk	1,4 tot en met 7
Volumedebiet	80 l/min bij 1,4 bar
Eigenverbruik	5 l/min bij 1,4 bar
Ingangssignaal	4 - 20 mA
Ingangsweerstand	235 ± 15 Ohm
Beschermingsgraad	IP 55
Slag terugkoppelhefboom	10 - 85 mm
Reproduceernauwkeurigheid	< ± 0,5 %
Gevoeligheid enkelwerkend	< ± 0,1 % van de eindwaarde
Gevoeligheid dubbelwerkend	< ± 0,5 % van de eindwaarde
Lineariteit enkelwerkend	< ± 1 % van de eindwaarde
Lineariteit dubbelwerkend	< ± 2 % van de eindwaarde
Hysterese enkelwerkend	< ± 0,75 % van de eindwaarde
Hysterese dubbelwerkend	< ± 1 % van de eindwaarde

