

Anvendelse

Armatec 5/2 eksternt monteret magnetventil anvendes til omstyring af pneumatiske aktuatorer i enkelt eller dobbeltvirkende udførsel. Magnetventilen forbindes via luftslanger til aktuatorens porte for omstyring.

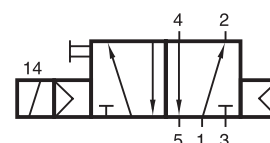
Funktion og konstruktion

Ventilen er udført i aluminium. Spolen, som er monteret direkte ned over ankeret (kan dreje 360°), og fastholdt af en M5 "fingermøtrik". Ventilen er udstyret med omskifter for manuel afprøvning ved opstart eller ved spændingssvigt.

Ventilen leveres som standard med kombineret drøvleskrue/lyddæmper.

Vedligeholdelse

Ventilen kræver ingen vedligeholdelse og skal ikke smøres. Luftforsyningen defineres som "ren og tør instrumentluft".



Tekniske data

Standardudførsel	
Spolespænding/effekt:	110 og 240 Vac, 24 Vdc, 24 Vac, 48 Vdc, 3,0W
3-polet stik:	IP 65, PG 9 forskruling (240 Vac og 24 Vdc med LED)
Max. omgivelsestemp:	-10°C til +60°C
Luftforsyning:	Min. 1 bar, max. 10 bar
Max. luft mængde:	3000 l/min.
Tilslutninger:	1/2" RG (BSP)

Tilbehør og varianter

Ekstra udstyr

Kombineret drøvleskrue og lyddæmper. Drøvleskruer anvendes til regulering af hastigheden på aktuatoren. På dobbeltvirkende aktuatorer kan drøvleskruerne justeres individuelt, hvilket giver forskellig lukke-/åbne hastighed.

1,8W speciel udførsel