

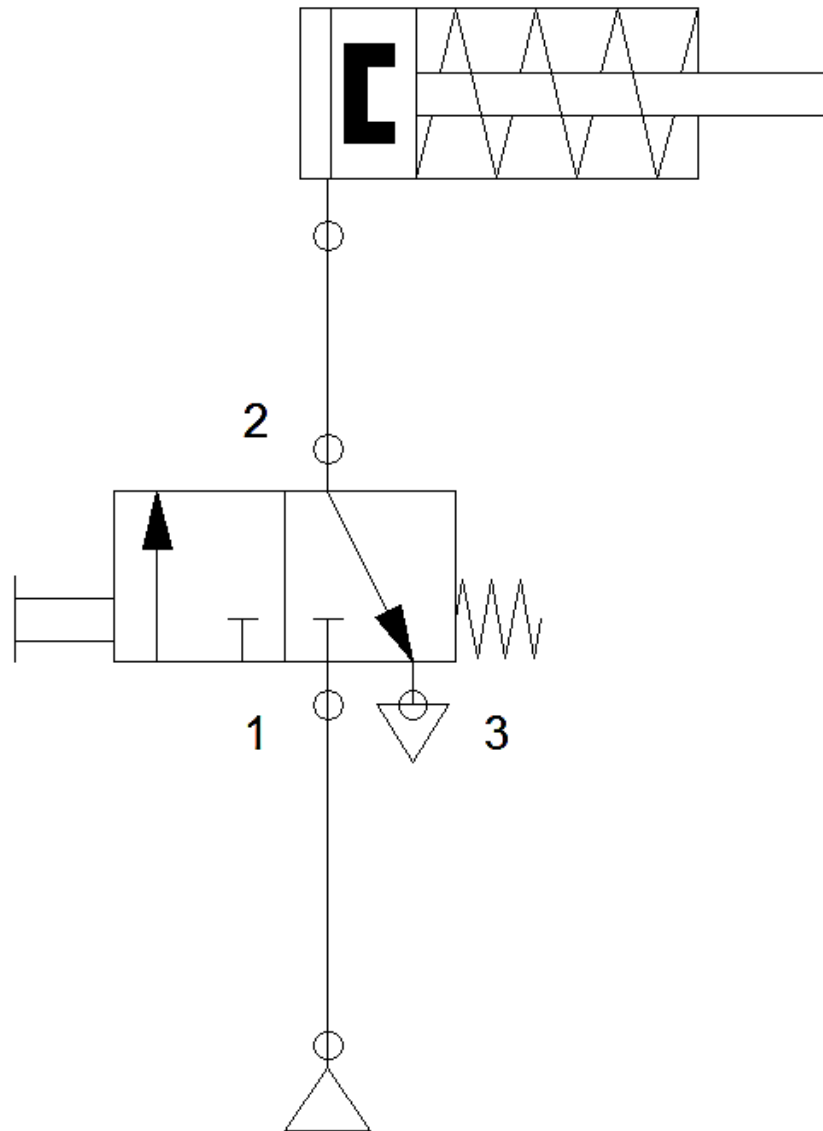
Automatización Industrial



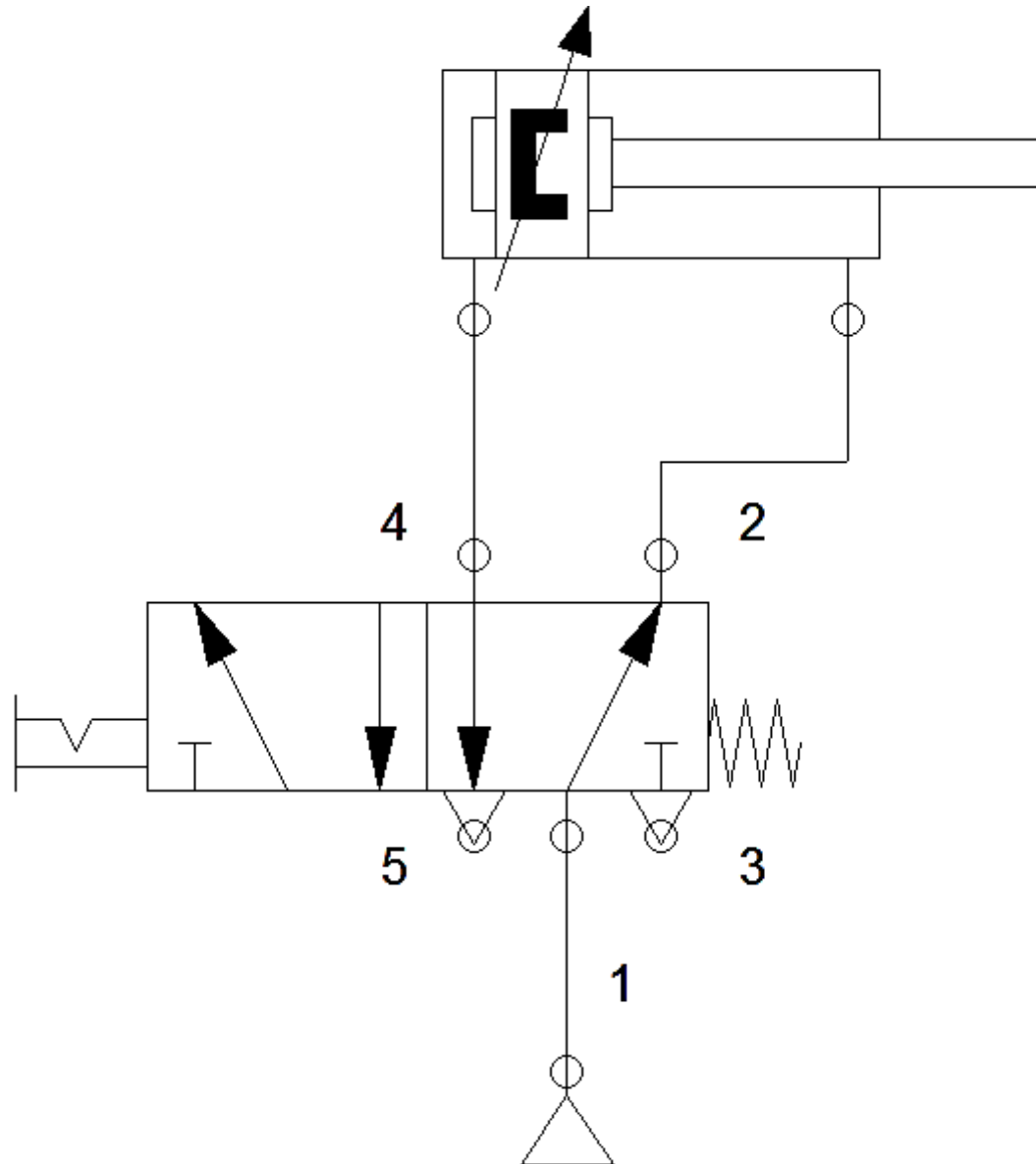
Automatización con Neumáticos

Laboratorio de Automatización Industrial; Automatización con Neumáticos

Esquema 01: Accionamiento **directo** sistema neumático actuador **simple efecto**

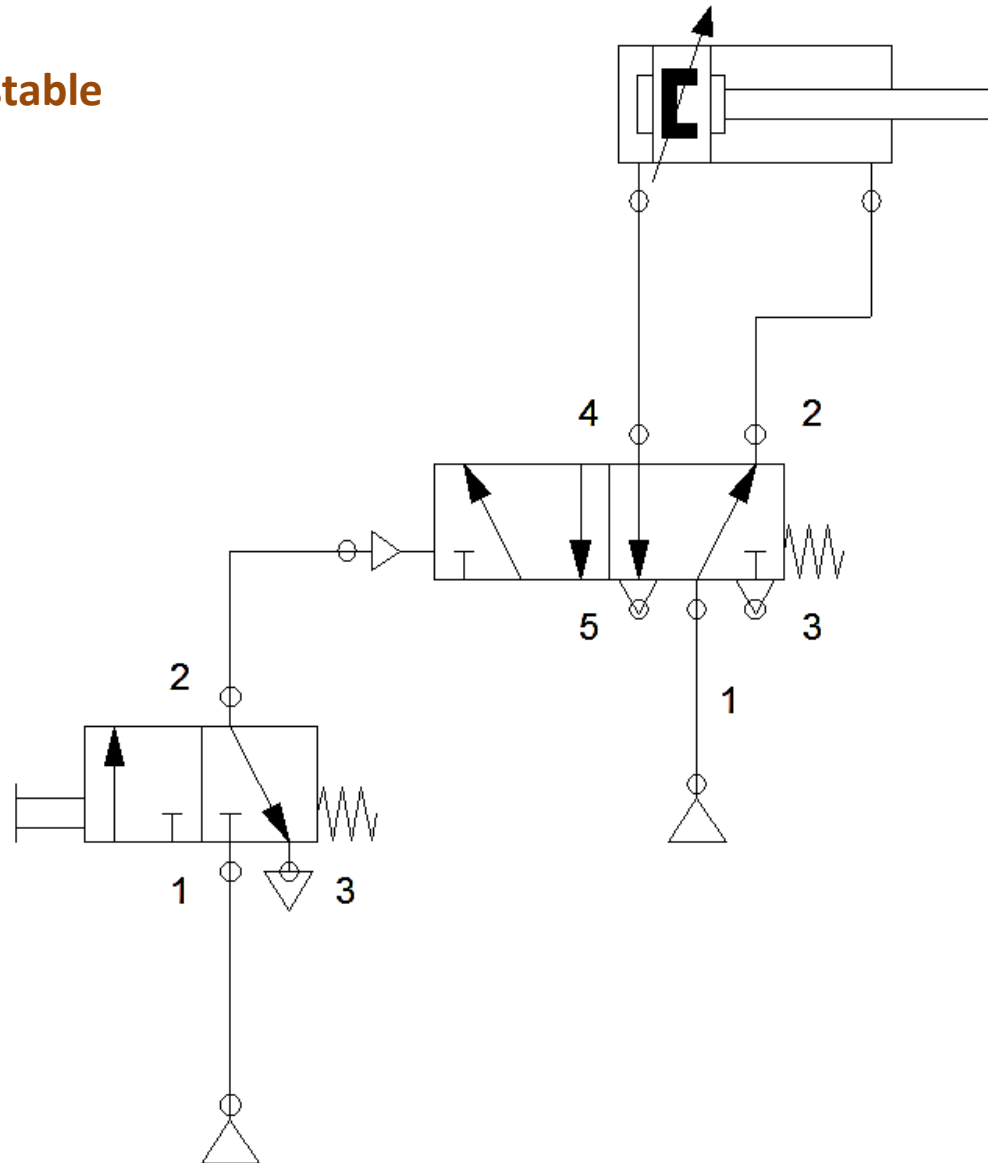


Esquema 02: Accionamiento **directo** sistema neumático actuador **doble efecto**



Esquema 03-A: Accionamiento **indirecto** sistema neumático actuador **doble efecto**

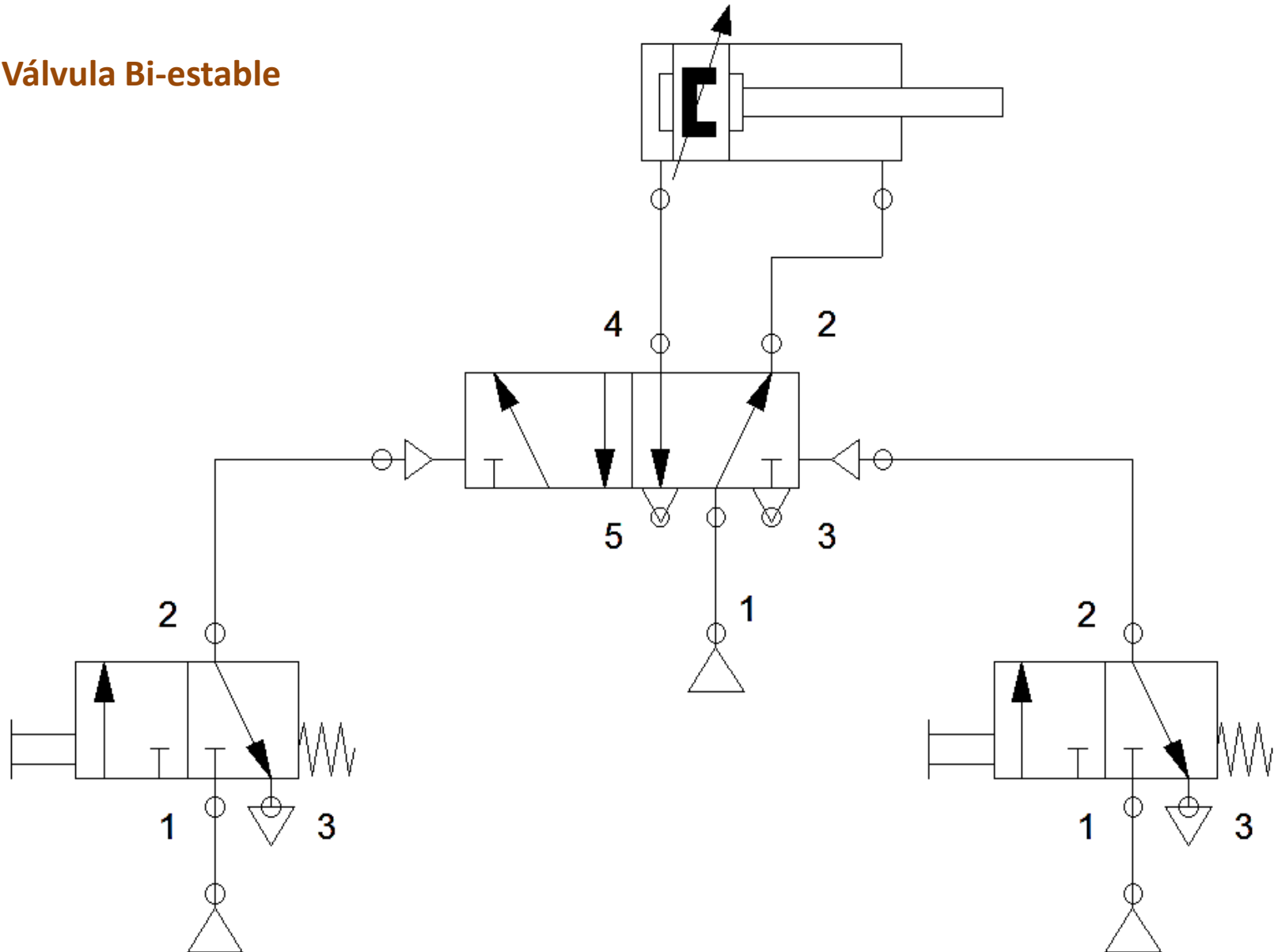
Válvula Monoestable



Laboratorio de Automatización Industrial; Automatización con Neumáticos

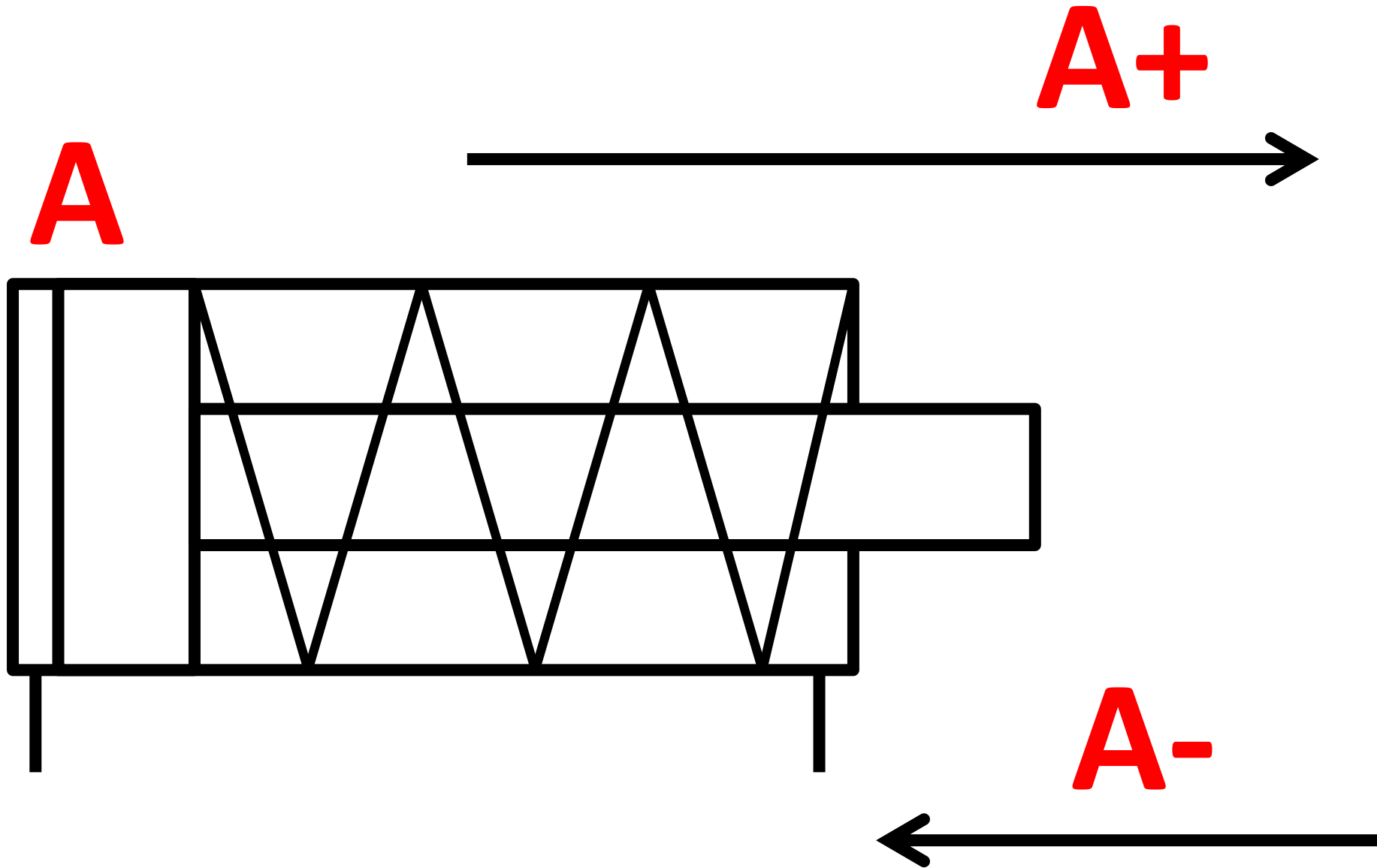
Esquema 03-B: Accionamiento **indirecto** sistema neumático actuador **doble efecto**

Válvula Bi-estable



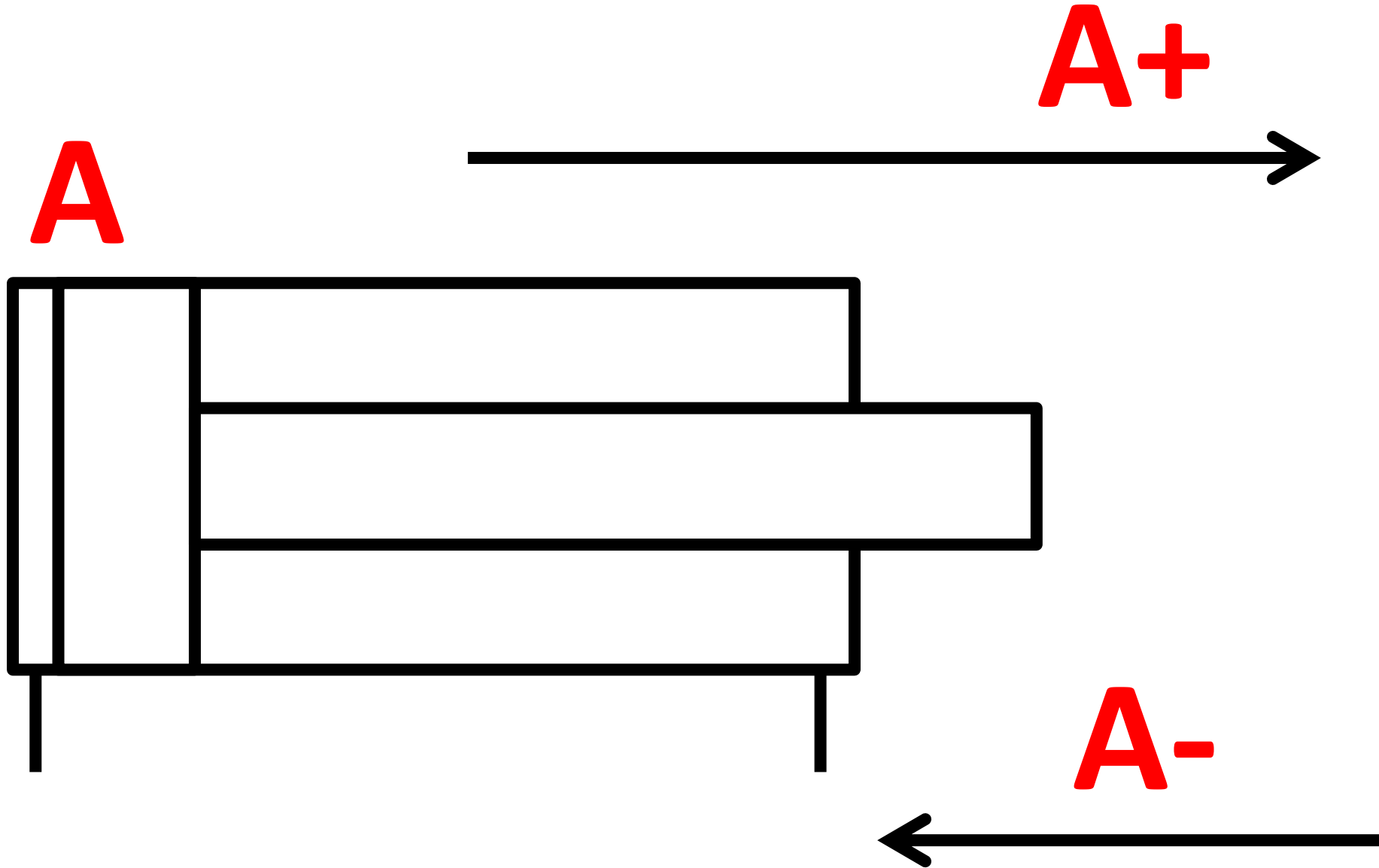
Laboratorio de Automatización Industrial; Automatización con Neumáticos

Designación de los sistema neumático actuador simple efecto



Laboratorio de Automatización Industrial; Automatización con Neumáticos

Designación de los sistema neumático actuador doble efecto



Laboratorio de Automatización Industrial; Automatización con Neumáticos

Esquema 04: Accionamiento **Automático** sistema neumático actuador **doble efecto**

/ A+ / A- /

V O

V 1

