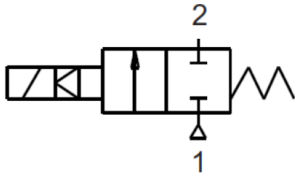


Princíp práce nepriamo riadeného 2/2-cestného ventilu v základnej polohe uzatvoreného (NC) :



Značka

Jadro ventilu je v základnej polohe a uzatvára odtokový otvor v príruby. Tlak pretekajúceho média sa pomocným otvorom dostáva nad membránu čím je prietok cez ventil uzatvorený.

Po privedení napätia do cievky je jadro prestavené do činnej polohy, odtokový otvor v príruby sa otvorí. Odtlakovaním priestoru nad membránou dôjde k zmene diferenciácie a zdvihnutiu membrány.

Tým dôjde k prietoku média sedlom ventilu.

