Simbol Pneumatik

indutorial

Simbol suplai udara dan FRL


Kompresor

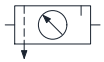

Tangki udara (air receiver)


Sumber tekanan pneumatik


Filter udara dengan drain manual


Regulator tekanan dengan relief


Pelumas udara (lubricator)


Unit FRL, disederhanakan

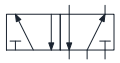
Simbol buangan dan peredam suara

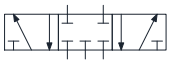

Peredam suara (silencer)


Port buang (exhaust)

Simbol katup kontrol arah pneumatik


Katup kontrol arah 3/2


Katup kontrol arah 5/2


Katup kontrol arah 5/3, center tertutup

Simbol penggerak katup pneumatik


Penggerak tombol tekan


Penggerak rol


Solenoid dengan penggerak pilot


Pegas kembali

Simbol silinder pneumatik


Silinder kerja tunggal, kembali dengan pegas


Silinder kerja ganda


Silinder kerja ganda, bantalan bisa disetel

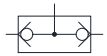
Simbol katup searah dan katup logika


Katup searah (check valve)


Katup kontrol aliran satu arah


Katup buang cepat (quick exhaust)


Katup shuttle (OR)


Katup dua tekanan (AND)

Simbol alat ukur dan vakum


Pressure gauge (pengukur tekanan)


Generator vakum (ejektor)