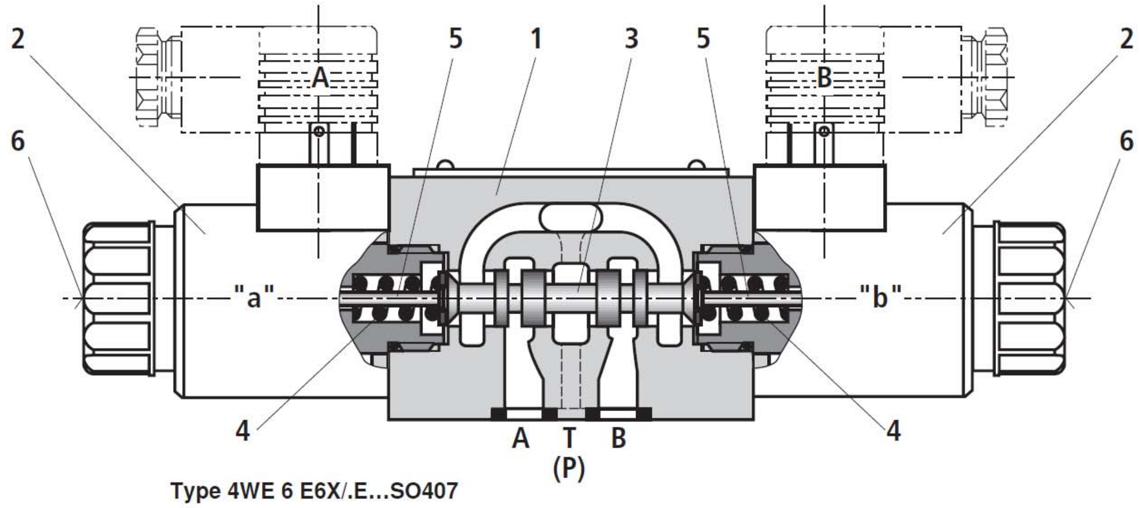
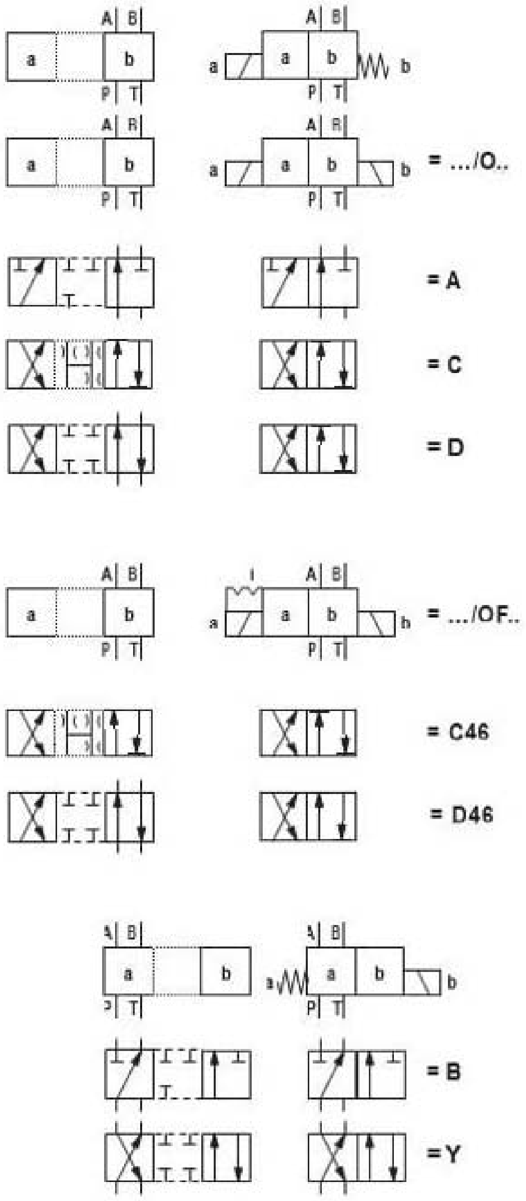
Rafstýrðir stjórnlokar NG

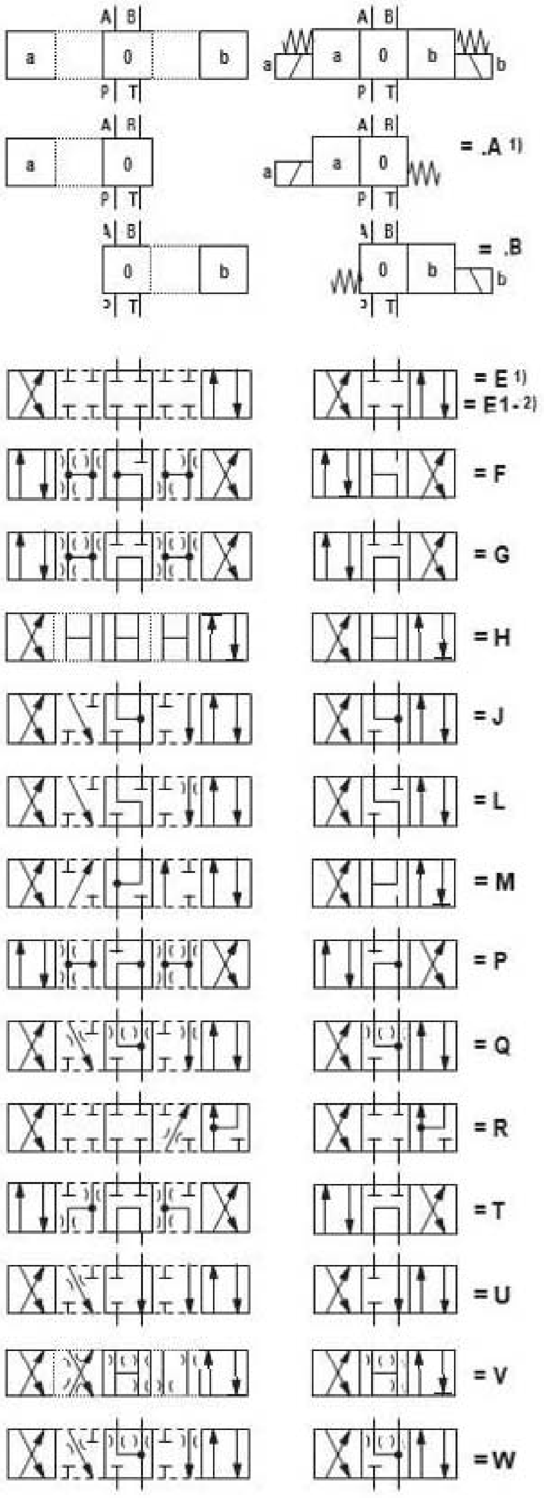
1. Hús
2. Rafmagnsspóla
3. Skriðill
4. Gormur
5. Stýripinni
6. Neyðarstýring



Í hvíldarstöðu halda gormarnir (4) skriðlinum (3) í mið- eða upphafsstöðu. Þegar straumi er hleypt á rafmagnsspólurnar færist skriðillinn í þá stöðu sem óskað er og stjórnar því flæði olíunnar milli portanna (A, B, T og P).
Þegar straumur er tekinn af lokanum færist skriðillinn aftur í mið- eða upphafsstöðu.
Hægt er að grípa til neyðarstýringarinnar (6) ef bilun verður í lokanum og rafmagnsspólurnar virka ekki.

NG lokar eru til í mörgum útfærslum eftir því hvaða virkni er óskað. Helstu útfærslur er að finna í töflunni hér fyrir neðan.





[1] Example:
Spool symbol E with spool position "a", ordering code ..EA..

[2] Symbol E1-: P - A/B pre-opening;
Caution in conjunction with single-rod cylinders due to pressure intensification!