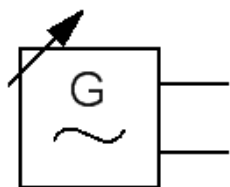
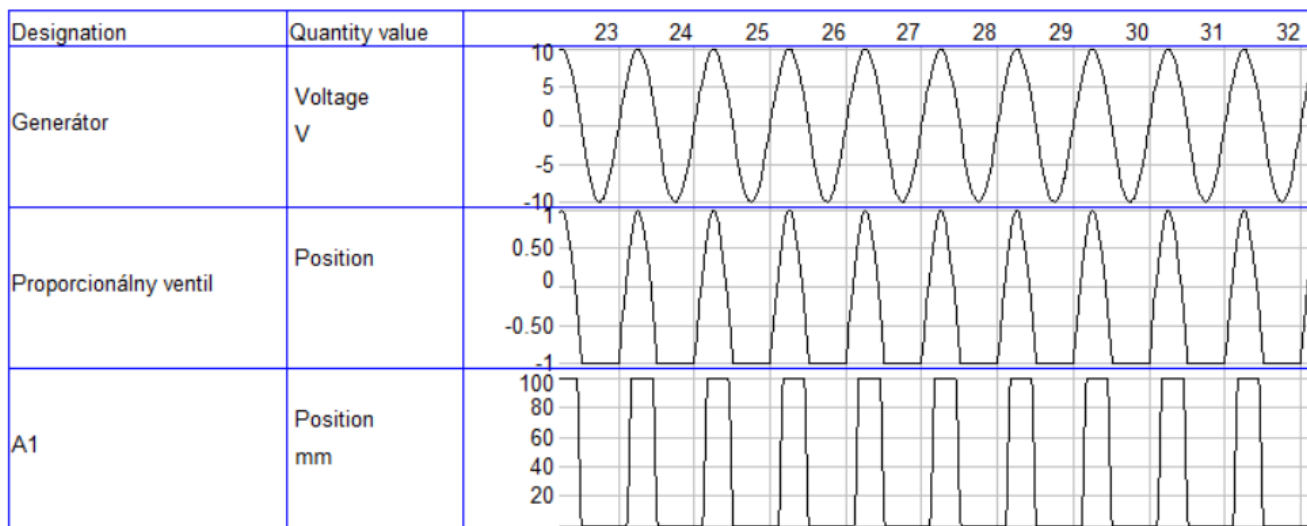
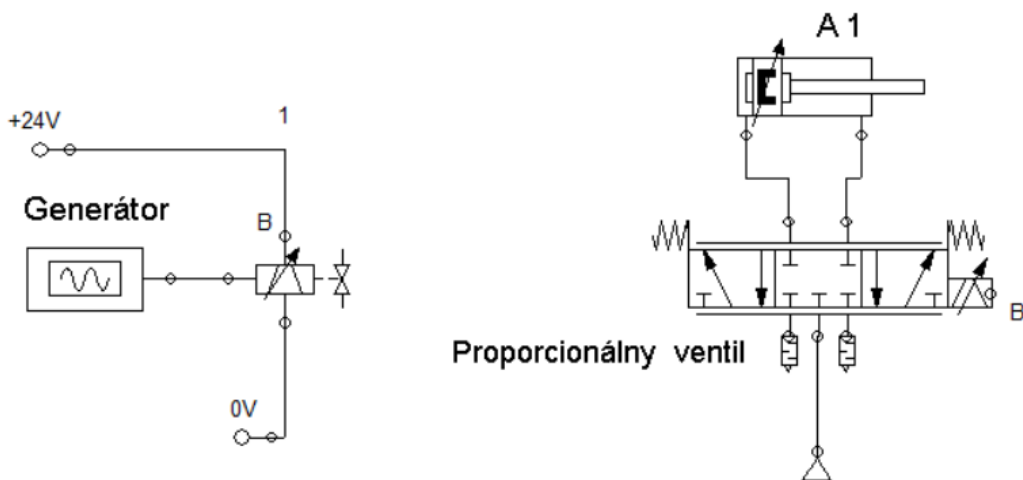


Generátor funkcií (generátor tvarových kmitov, funkčný generátor; anglicky Function generator):

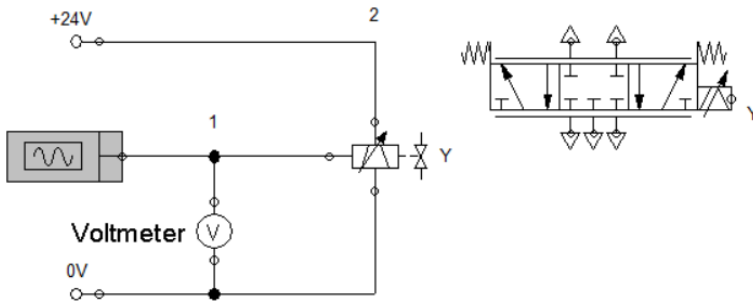


Značka

Zariadenie pre generovanie napätia s určitým periodickým priebehom, napríklad trojuholníkovým, obdĺžnikovým, sínusovým, pílovitým, lichobežníkovým, impulzovým a iným, s nastaviteľnou frekvenciou a amplitúdou.



Použitie generátora funkcií na riadenie pohybov piestnice valca pomocou [proporcionálneho ventilu](#)



Function generator

Signal type

Constant
 Rectangle
 Sine
 Triangle
 Voltage profile

Edit profile...

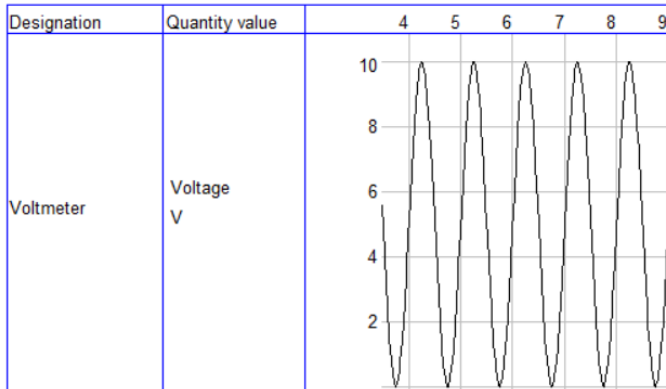
Signal parameters

Frequency Hz (0..100)

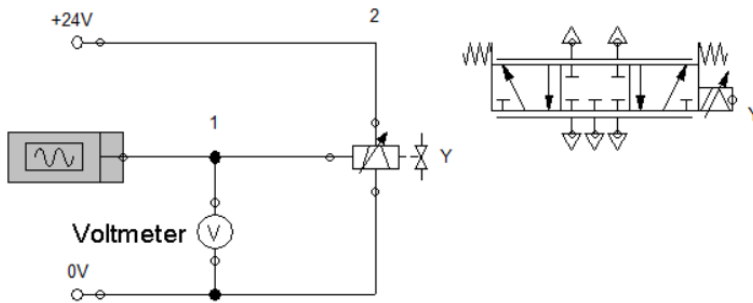
Amplitude V (0..10)

y offset V (-10..10)

OK Cancel Help



Ukážka nastavenia generátora funkcií 1



Function generator

Signal type

Constant
 Rectangle
 Sine
 Triangle
 Voltage profile

Edit profile...

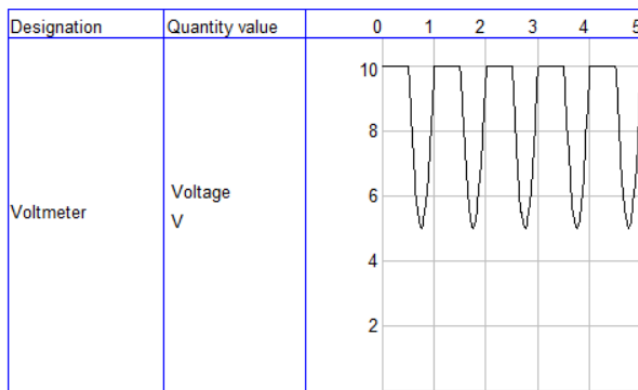
Signal parameters

Frequency Hz (0..100)

Amplitude V (0..10)

y offset V (-10..10)

OK Cancel Help



Ukážka nastavenia generátora funkcií 2



Generátor funkcií spoločnosti FESTO