SOLENOIDINIS VOŽTUVAS SU SRIEGIU BSP

TECHNINIS PASAS

EV6100

NORMALIAI UŽDARAS (N.C.) ELEKTROMAGNETINIS VOŽTUVAS SU PAGALBINE DIAFRAGMA - NERŪDIJANČIO PLIENO KORPUSU

PRAŠYMAS

Elektromagnetiniai vožtuvai naudojami tais atvejais, kai reikia puikiai kontroliuoti skysčio srautą.



Taikymo sritys: vandens paskirstymo tinklai, drėkinimo sistemos, elektros energijos gamyba, vandentiekis, pramoninės skalbyklės, automobilių plovyklos, staklių aušinimo įrenginiai, vandens srovės valytuvai, autoklavai, drėkinimo sistemos ir kt.

Skysčiai: švarus vanduo, karštas vanduo, garai, agresyvūs skysčiai.

BENDROSIOS SAVYBĖS

Diapazonas: nuo DN3/8" iki DN2".

Tiesiogiai valdomas sujungtas diafragminis vožtuvas.

Normaliai uždaras elektromagnetinis vožtuvas.

Didelis srautas, trumpas reakcijos laikas.

Tvirta, patikima konstrukcija.

Vidinės dalys (vamzdelis, stūmoklis, spyruoklė) iš nerūdijančio plieno FPM sandarikliai

IP65 apsaugos klasė.

Elektromagnetiniai vožtuvai montuojami ant horizontalių vamzdžių kryptis, nurodyta rodykle ant korpuso, kai ritė yra viršuje.

PATVIRTINIMAI IR STANDARTAI

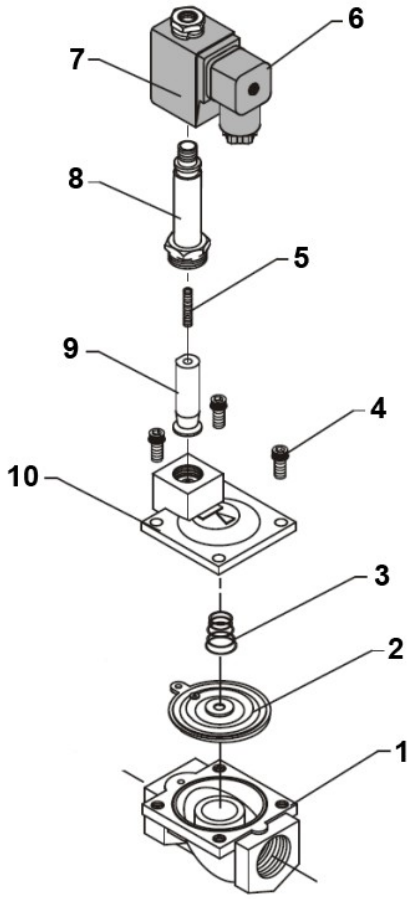
Jungtis	BSP sriegikliai pagal ISO 228-1 standartą.

Nuotraukos ir techninės iliustracijos nėra sutartinės. Gaminio specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

SOLENOIDINIS VOŽTUVAS SU SRIEGIU BSP

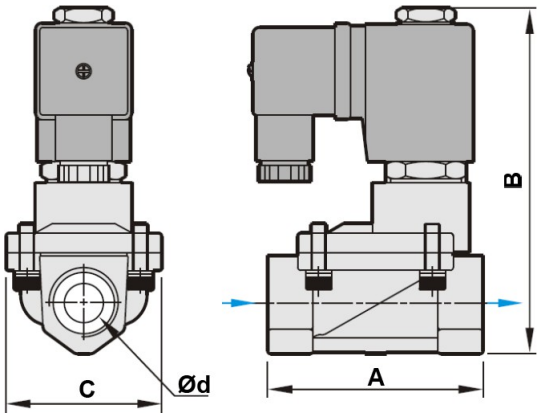
TECHNINIS PASAS

EV6100



Nr.	Pavadinimas	Medžiaga
1	Korpusas	1.4408 nerūdijantis plienas
2	Membranos	FPM
3	Spyruoklė	Nerūdijantis plienas
4	Varžtai	1.4301 nerūdijantis plienas
5	Spyruoklė	Nerūdijantis plienas
6	Jungtis	Plastikinė
7	Ritės	PBT + 30 % stiklo pluošto
8	Kreipiamoji	1.4301 nerūdijantis plienas
9	Pagrindinis	1.4301 nerūdijantis plienas
10	Dangtis	1.4408 nerūdijantis plienas

DIMENSIJOS



DN mm	DN colis	Øb	A	B	C	Svoris (kg)
10	3/8"	13	66.5	106.5	48	0.75
15	1/2"	13	66.5	106.5	48	0.74
20	3/4"	25	99	126.5	70	1.57
25	1"	25	99	126.5	70	1.44
32	1"1/4	38	131	145.5	96	2.66
40	1"1/2	38	131	145.5	96	2.45
50	2"	50	160	160.5	112	3.80

Nuotraukos ir techninės iliustracijos nėra sutartinės. Gaminio specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

SOLENOIDINIS VOŽTUVAS SU SRIEGIU BSP

TECHNINIS PASAS

EV6100

HIDRAULINĖS CHARAKTERISTIKOS

DN		Kv (m^3/h)	Skirtingi slėgiai (bar)		Darbo laikas (s)
mm	coliai		Maksimalus	Minimalus	
10	3/8"	3.4	10	0.5	2.-60 ms
15	1/2"	3.4	10	0.5	2.-60 ms
20	3/4"	8.9	10	0.5	2.-60 ms
25	1"	8.9	10	0.5	2.-60 ms
32	1"1/4	15.8	10	0.5	50-80 ms
40	1"1/2	21.3	10	0.5	50-80 ms
50	2"	34.1	10	0.5	50-80 ms

ELEKTRINĖS CHARAKTERISTIKOS

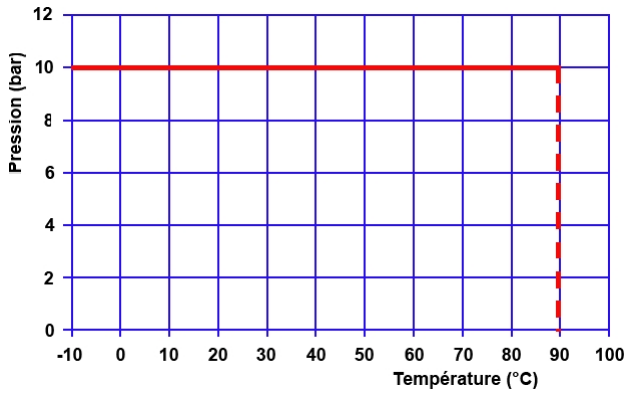
Ritės	Dabartinis	Galimos įtampos (V)				Dažniai		Vartojimas
	Kintama	24		110	230	50 Hz	60 Hz	18,1 VA
	Nuolatinė	12	24					15 W

F klasės ritė, 100 % veikianti. Jungtis per T30 jungtį.

TARNYBOS SĄLYGOS

Skysčio slėgis: 0,5-10 barų
Maksimali darbinė temperatūra: -10°C / +90°C (nitrilas)

Aplinkos darbo temperatūra: -10°C / +80°C
(Esant nuolatinei srovei, esant aukštesnei nei 40 °C aplinkos temperatūrai, maksimalus diferencinis slėgis gali būti sumažintas).



Nuotraukos ir techninės iliustracijos nėra sutartinės. Gaminio specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.