

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



## SRAUTO DAVIKLIS FS51 BSPT 1" - 29.2 €

### Gamintojas

---

**LEFOO 力夫**

### APRAŠYMAS:

---

FS serijos skysčio srauto daviklis skirtas srauto pokyčiams valdyti, kai vamzdyje teka skystis, pvz., vanduo, etilenglikolis ar kiti nepavojingi ir neagresyvūs skysčiai. Kai skysčio srautas yra didesnis arba mažesnis už nustatytą vertę, vieno poliaus dvigubi kontaktai (SPDT) pertraukia grandinę. FS serijos skysčio srauto jungiklis paprastai naudojamas apsaugai nuo sausos eigos. **FUNKCIJOS** • Maksimalus skysčio slėgis: 1 MPa, gali būti naudojamas keliems tikslams. • Yra 3 nerūdijančio plieno mentės, kurias galima naudoti 25-75 mm skersmens vamzdžiuose. • Menčių skaičius yra keičiamas, o irklių ilgį galima keisti pagal kliento reikalavimus. • Su papildoma 6 "mente, FS serijos skysčio srauto jungiklį galima naudoti 100-150 mm skersmens vamzdyje • Reguluojamas srauto nustatymas. Vartotojai gali nustatyti srauto vertę pagal savo reikalavimus. • FS52 srauto jungiklio dangtis yra visiškai sandarus. Ši konstrukcija yra veiksminga elektros įrangos apsaugai nuo vandens ir dulkių (gali susidaryti šiek tiek kondensuoto). Kadangi srauto jungiklis FS52 yra nedalomas ir visiškai uždaras, nedidelis kondensatas nesukels elektros nuotėkio. Vartotojo patogumui FS52 srauto jungiklyje yra daug vietos laidams. • FS51 / FS52 taip pat gali būti su nerūdijančio plieno jungtimi,

kuri tinka amoniakui ir kitoms terpėms. **NAUDOJIMAS** Paprastai naudojama kaip apsauga aušinimo, vandens tiekimo sistemai, kai užsukus srautą, FS srauto jungiklis (daviklis) gali efektyviai išjungti įtampą, kad apsaugotų siurbli, įrangą ir visą sistemą nuo pažeidimų. **TECHNINIAI DUOMENYS**

Našumas m <sup>3</sup> /h		25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	100*	125*	150*	200*
Min reguliavimas	Srauto padidinimas (raudonas mėlynas uždaryta)	0.95	1.32	1.70	3.11	4.09	6.24	14.8	28.4	43.2	85.2	8.4	12.9	16.8	46.6
	Srauto sumažinimas (raudonas geltonas uždaryta)	0.57	0.84	1.14	2.16	2.84	4.32	11.4	22.9	35.9	72.7	6.13	9.31	12.26	38.6
Max reguliavimas	Srauto padidinimas (raudonas mėlynas uždaryta)	2.0	3.02	4.36	6.6	7.84	12.0	29.1	55.6	85.2	172.6	13.4	26.8	32.7	94.26
	Srauto sumažinimas (raudonas geltonas uždaryta)	1.93	2.84	4.09	6.13	7.23	11.4	27.7	53.4	81.8	165.8	17.3	25.21	30.66	90.85

Aukščiau nurodytos srauto dydžio reikšmės yra pasirenkamos Reikšmės su „\*“ yra skirti su keturiomis mentėmis srauto davikliams, reikšmės be simbolio „\*“ nurodo 3 menčių srauto davikliams (1, 2, 3). **Parametrai** • Elektros įtampa: AC250V 10A • Maksimalus darbinis slėgis: 10,34 bar • Temperatūra: 0-120 °C • Aplinkos temperatūra: 0-60 °C • Silfonų tarnavimo trukmė: 500 000 ciklų • Apsaugos laipsnis: IP53 • Jungtis: 1" **MONTAVIMAS** • Vamzdžių jungtis: FS serijos srauto jungiklyje turi būti 1", 1/2", 3/4 "NPT jungtys. • Dangtelio rodyklės kryptis turi būti tokia pati kaip srauto vamzdyje kryptis. • Jei daviklis turi būti montuojamas ant vertikalių vamzdžių, tada kryptis vamzdyje turi būti aukštyn. Neleidžiama montuoti vertikaliuose linijose su žemyn nukreiptu srautu. • Kad nebūtų pažeista mentė, srauto perjungimas neleidžiamas, kol veikia srauto daviklis. Gamintojas: **LEFOO**



**LEFOO**



### Pipeline water flow switch

Water flow switch is composed of baffle plate for sensing water flow and reed switch, adjusting screws, lever mechanism, springs, microswitches, etc. by adjusting adjusting screws on water flow switch, the tightness of springs can be adjusted, and the protection value of water flow switch can also be adjusted (also known as water flow switch's action value).