

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

 vandens  
SIURBLIAI  
VANDUO BE RŪPESČIŲ



## VENTILIS ELEKTROMAGN. NORMAL.UŽD. 3/4" - 69.9 €

**Gamintojas**

---



**APRAŠYMAS:**

---

Elektromagnetiniai (solenoidiniai) vožtuvai (normal. uždaro tipo arba normal. atviro tipo) funkcionuoja komplekte kartu su atitinkama rite. Paskirtis: termohidrauliniams įrenginiams, autoklavams, aušinimo įrenginiams, laistymo įrenginiams, gesinimo sistemoms.



Normaliai atidaryti ir normaliai uždaryti vožtuvai. Solenoidinis arba elektromagnetinis vožtuvas – tai uždarymo įtaisas, kurio paskirtis – automatinio režimu įjungti/išjungti ir reguliuoti darbinės terpės srautą. Šios sistemos įrengiamos pagrindinėse linijose, pernešančiose skysčių ar dujų srautus. Pagal veikimo principą elektromagnetiniai fiksavimo įtaisai skirstomi į normaliai atvirus ir normaliai uždarus. Labiausiai paplitęs variantas yra normaliai uždarytas solenoidinis vožtuvas. Normaliai uždarytas vožtuvas yra uždarymo vožtuvų variantas, kuriame, įjungus elektros įtampą, kanalas atsidaro (tai yra, užtikrinamas darbinio srauto praėjimas). Jei įtampa neįjungta, vožtuvas lieka tokioje padėtyje, kuri blokuoja terpės srauto tekėjimą. Ritė išjungta (sistema uždaryta): uždarymo elementas (stūmoklis arba diafragma) uždarymo spyruokle prispaudžiamas prie darbinės angos, o darbo srautas sukuria slėgį, kuris laiko lėkštelę. Tai yra, vožtuvą uždarytoje padėtyje laiko ir spyruoklė, ir terpės slėgis. Ritė prijungta (sistema atvira): įjungus įtampą, laikančioji jėga atsileidžia, pakyla fiksavimo elementas, atverdamas praėjimą darbinei terpei judėti. Atvirkštinis veikimo algoritmas pateikiamas normaliai atidarytame vožtuve. Normaliai atviras vožtuvas yra uždarymo vožtuvų variantas, kuriame, nesant įtampos ant indukcinės ritės, fiksavimo elementas yra atviroje padėtyje ir užtikrinamas darbinės terpės judėjimas. Įtampos padavimo momentu sistema perkeliama į uždara padėtį, kuri palaikoma visą laiką, kol įtampa tiekama į ritę. **TECHNINIAI DUOMENYS**

- Minimalus slėgis: 0,1 / 0,2 bar
- Maksimalus slėgis: 12 bar
- Matmenys: 3/4"
- Tipas: NC (normalioje padėtyje uždaras)
- Galimas maitinimo šaltinis: 12-24-48-110-220 AC - 12-24 DC



- Vožtuvo funkcionavimui būtina ritė (24V arba 220V), kuri įsigyjama atskirai

## EV - MATIC

### SOLENOID VALVES PILOT OPERATED

2 ways Solenoid valves pilot operated completed with coil, suitable for thermo hydraulic plants, automatic cooling plants, watering plants, fire extinguishing plants, hygienic and sanitary plants. NBR standard membrane suitable for -10/90°C.



CODIFICAZIONE VALVOLA  
SENZA BOBINA E CONNETTORE

G G A

CODIFICAZIONE BOBINA E CONNETTORE

G G B

#### Dimensione

A = 230 V a.c. bobina fino a 1" e connettore coil up to 1" conn.  
B = 24 V a.c. bobina fino a 1" e connettore coil up to 1" conn.  
C = 230 V a.c. bobina maggiore di 1" e connettore coil over 1" conn.  
D = 24 V a.c. bobina maggiore di 1" e connettore coil over 1" conn.  
E = 24 V d.c. bobina fino a 1" e connettore coil up to 1" conn.  
F = 110 V a.c. bobina fino a 1" e connettore coil up to 1" conn.  
G = 24 V d.c. bobina maggiore di 1" e connettore coil over 1" conn.  
H = 110 V a.c. bobina maggiore di 1" e connettore coil over 1" conn.

L = coil per valvole N.A. da 1/2" a 2" 230V a.c. - only for NCI from 1/2" and 2" 230V a.c.  
L = valvola valvole N.A. da 1/2" a 2" 24 V a.c. - only for NCI from 1/2" and 2" 230V a.c.

#### Tipo-Type

A = valvola normalmente APERTA-normally Open

C = valvola normalmente CHIUSA-normally Closed

#### Dimensioni

1 = 3/8"

2 = 1/2"

3 = 3/4"

4 = 1"

5 = 1 1/8"

6 = 1 1/2"

7 = 2"



connettore incluso con la bobina  
connector included with the coil

Gamintojas: [MATIC](#)

