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



VENTILIS ELEKTROMAGN. NORMAL.UŽD. 11/4″ - 172.28 €

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.



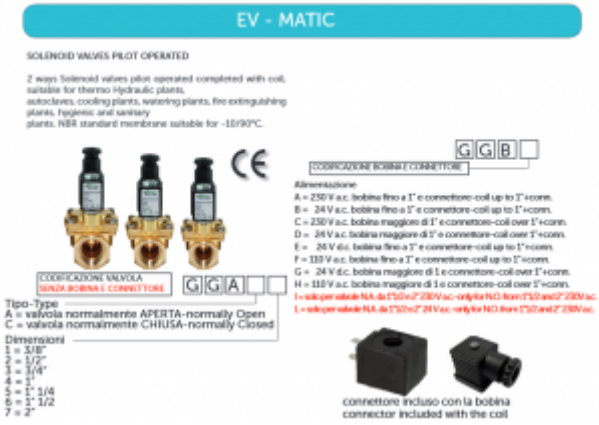
Normaliai atidaryti ir normaliai uždaryti vožtuvai. Solenoidinis arba elektromagnetinis vožtuvas – tai uždarymo įtaisas, kurio paskirtis – automatiniu režimu įjungti/išjungti ir reguliuoti darbinės terpės srautą. Šios sistemos įrengiamos pagrindinėse linijose, pernešančiose skysčių ar dujų srautus. Pagal 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 uždarą padėtį, kuri palaikoma visą laiką, kol įtampa tiekiama į ritę. **TECHNINIAI DUOMENYS**

- Matmenys: 1¼"
- 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

MATIC solenoidinių vožtuvų pralaidumas ir slėgio parametrai

BSP jungties dydis	Angos skersmuo, mm	Pralaida, l/min	Minimalus slėgis, bar	Maks. diferencinis slėgis, bar
3/8"	13	43,33	0,1	15
1/2"	13	58,33	0,1	15
3/4"	20	96,66	0,2	15
1"	25	158,33	0,2	12

BSP jungties dydis	Angos skersmuo, mm	Pralaida, l/min	Minimalus slėgis, bar	Maks. diferencinis slėgis, bar
1 1/4"	**35**	**208,33**	**0,4**	**12**
1 1/2"	40	516,00	0,4	10
2"	50	750,00	0,4	10



Gamintojas: MATIC

EV - MATIC

SOLENOID VALVES PILOT OPERATED

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



G G B

CODIFICAZIONE BOBINA E CONNETTORE

Alimentazione
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.
I = solo per valvole N.A. da 1"1/2 e 2" 230 V a.c.-only for N.O. from 1"1/2 and 2" 230V a.c.
L = solo per valvole N.A. da 1"1/2 e 2" 24 V a.c.-only for N.O. from 1"1/2 and 2" 230V a.c.

CODIFICAZIONE VALVOLA
SENZA BOBINA E CONNETTORE

G G A

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" 1/4
6 = 1" 1/2
7 = 2"



connettore incluso con la bobina
connector included with the coil