

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



VENTILIS ELEKTROMAGN. NORMAL.ATV. 1" (RITEI 11/4"-2") - 135.8 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

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



Normaliai atidaryti ir normaliai uždaryti

vožtuva. Solenoidinis arba elektromagnetinis vožtuvas – tai uždarymo įtaisas, kurio paskirtis – automatiniu režimu ijjungti/išjungti ir reguliuoti darbinės terpės srautą. Šios sistemos įrengiamos pagrindinėse linijose, pernešančiose skysčių ar dujų srautus. Pagal veikimo principą elektromagnetiniai fiksavimo įtaisai skirtomi į normaliai atvirus ir normaliai uždarus. Labiausiai paplitęs variantas yra normaliai uždarytas solenoidinis vožtuvas. Normaliai uždarytas vožtuvas yra uždarymo vožtuvų variantas, kuriame, ijjungus 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 lėkštelię. Tai yra, vožtuvą uždarytoje padėtyje laiko ir spyruoklę, ir terpės slėgis. Ritė prijungta (sistema atvira): ijjungus įtampą, laikančioji jėga atsileidžia, pakyla fiksavimo elementas, atverdamas praėjimą darbinei terpei judeti. 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**

- Minimalus slėgis: 0,1 / 0,2 bar
- Maksimalus slėgis: 12 bar
- Matmenys: 1"
- Tipas: NA (normalioje padėtyje atviris)
- 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 thermal-hydraulic plants;
electrodes, cooling plants, water-treatment plants, fire extinguishing
plants, hygienic and sanitary
plants. NBR standard membrane suitable for -18/90°C.



CODIFICAZIONE VALVOLA
SENZA BOBINA E CONNETTORE

G G A

CODIFICAZIONE BOBINA E CONNETTORE		
Alimentazione:		
A = 250 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 = 240 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 = 240 V a.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 a.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 HA da 1"25 e 2"25V ac - only for NO from 1"25 and 2"25V ac.		
L = solo per valvole HA da 1"25 e 2"25V ac - only for NC from 1"25 and 2"25V ac.		

Tipo - Type:
A = valvola normalmente APERTA-normally Open
C = valvola normalmente CHIUSA-normally Closed

Dimensioni

1 = 3/16"
2 = 1/2"
3 = 1/4"
4 = 1/8"
5 = 1" 1/4
6 = 1" 1/2
7 = 2"



connettore incluso con la bobina
connector included with the coil

Gamintojas: [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.
* IP65 Version on request



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

E V MATIC

ELETROVALVOLE AD AZIONE INDIRETTA

Elettrovalvole 2 vie ad azione indiretta per acqua, complete di bobina e connettore, per impianti termodraulici, igienico-sanitari, autoclavi, raffreddamento, lavaggio, irrigazione, anti-incendio. Membrana standard in NBR per temperature comprese tra -10/90°C.

*su richiesta disponibile versione IP 65

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"

**DISPONIBILE NUOVA VERSIONE IP65
AVAILABLE THE NEW IP65 VERSION**



connettore incluso con la bobina
connector included with the coil

TIPO NORMALMENTE CHIUSA
VERSIONE STANDARD TENUTE IN NBR MAX 90° C
NORMALLY CLOSED TYPE
STANDARD VERSION NBR MEMBRANE MAX 90°C

MISURA BSP	ORIFIZIO mm	PORTATA L/MIN (1 bar)	PRESSIONE MINIMA	PRESSIONE DIFFERENZIALE MAX
3/8"	11,5	43,33	0,1	15
1/2"	13,5	58,33	0,1	15
3/4	13,5	96,66	0,2	15
1"	26	158,33	0,2	12
1 1/4"	32	208,33	0,4	12
1 1/2"	45	516,00	0,4	10
2"	50	750,00	0,4	10

TIPO NORMALMENTE APERTA
VERSIONE STANDARD TENUTE IN NBR MAX 90° C
NORMALLY OPENED TYPE
STANDARD VERSION NBR MEMBRANE MAX 90°C

MISURA BSP	ORIFIZIO mm	PORTATA L/MIN	PRESSIONE MINIMA	PRESSIONE DIFFERENZIALE MAX
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
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