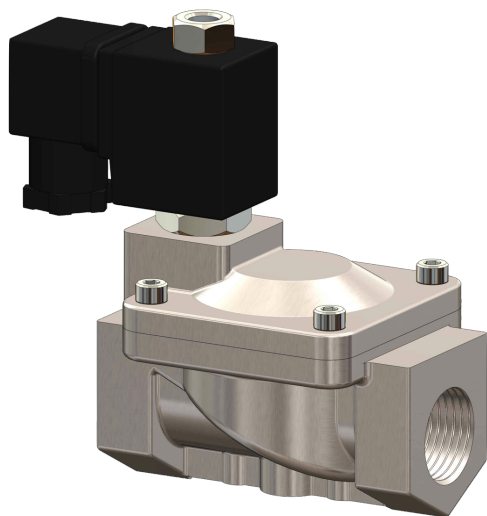


Électrovanne 2/2 voies acier inoxydable – Modèle EV05



Description:

Électrovanne 2/2 en acier inoxydable avec un joint à membrane pour des débits élevés. Idéale pour la construction de machines et d'installations. Cette électrovanne commute à partir de 0,5 bar (électrovanne servocommandée).

Caractéristiques du produit:

- convient pour les **fluides neutres et non neutres, liquides et gazeux non inflammables**
- position de montage indifférente, de préférence avec aimant en haut

Raccordement:

3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" Pouce

Commande:

servocommandée

Fonctionnement:

NC – fermé hors tension

Pression:

0,5 – 16 bar – selon la version

Type de construction:

Diamètres nominaux:

Matière du corps:

Joint:

Raccordement Tension:

Tolérance de tension:

Consommation électrique:

Facteur de marche:

Indice de protection:

Viscosité:

Température:

vanne à siège avec joint à membrane

DN13, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50

acier inoxydable 1.4408

EPDM, NBR, FKM

230V 50Hz 24V DC

+/- 10% selon VDE 0580

230V 50Hz: 22 VA
24V DC 18 Watt

100 % ED

IP65 avec connecteur monté DIN EN 175301-803 Forme A

≤20CST

Environnement: Max. + 50°C

Fluide: FKM – 10°C jusqu'à +120°C

NBR – 10°C jusqu'à +80°C

EPDM – 10°C jusqu'à +130°C

DN

13,0 mm
13,0 mm
20,0 mm
25,0 mm
32,0 mm
40,0 mm
50,0 mm

Pression max.

0,5 – 16 bar
0,5 – 16 bar
0,5 – 16 bar
0,5 – 16 bar
0,5 – 16 bar
0,5 – 16 bar
0,5 – 16 bar

Raccordement

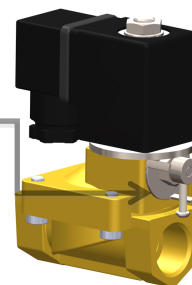
G 3/8" Pouce
G 1/2" Pouce
G 3/4" Pouce
G 1" Pouce
G 1 1/4" Pouce
G 1 1/2" Pouce
G 2" Pouce

Valeur KV

3,8 m³/h
3,8 m³/h
6,5 m³/h
10,3 m³/h
18,9 m³/h
25,8 m³/h
41,2 m³/h

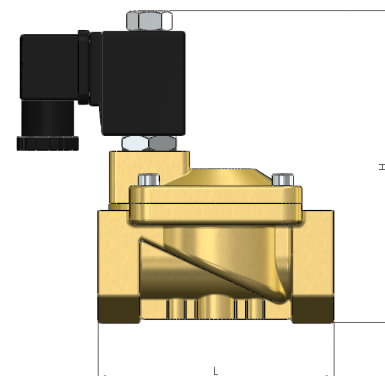
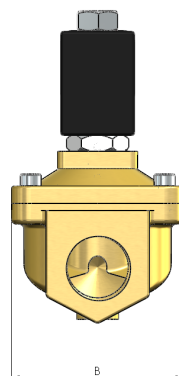
Options de la vanne:

Sans huile ni graisse
 Connecteur avec LED
 Equerre de maintien
 Commande manuelle
 Protection Ex II 2G Ex mII T4
 II 3D IP65 T130°C



Dimensions

G	DN	L	B	H
3/8" Pouce	13	66	48	107
1/2" Pouce	13	66	48	107
3/4" Pouce	20	75	58	112
1" Pouce	25	96	70	131
1 1/4" Pouce	32	131	96	146
1 1/2" Pouce	40	131	96	146
2" Pouce	50	165	120	167



Test selon DGRL 2014/68/UE selon DIN EN 12266:

L'étanchéité correspond aux taux de fuite indiqués*:

Modèle	Siège à étanchéité souple**
EV05	A

* Étanchéité selon la norme DIN EN 12266

** Siège à étanchéité souple: EPDM, FKM, NBR

Numéro d'article:

Modèle	Tension	Joint	Fonctionnement	Version	Taille
EV05	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	1 – EPDM 2 – FKM 4 – NBR	0 – NC fermé hors tension	0 – Standard	02 – 3/8" 03 – 1/2" 04 – 3/4" 05 – 1" 06 – 1 1/4" 07 – 1 1/2" 08 – 2"

Exemple n° EV05120004:

EV05	1	2	0	0	04
-------------	----------	----------	----------	----------	-----------

Électrovanne 2/2 voies en acier inoxydable

Tension: 230V 50Hz

Joint: FKM

Fonctionnement: NC fermé hors tension

Version: Standard

Taille: 3/4"

Illustrations similaires, sous réserve de modifications techniques et dimensionnelles.