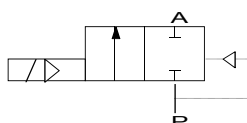
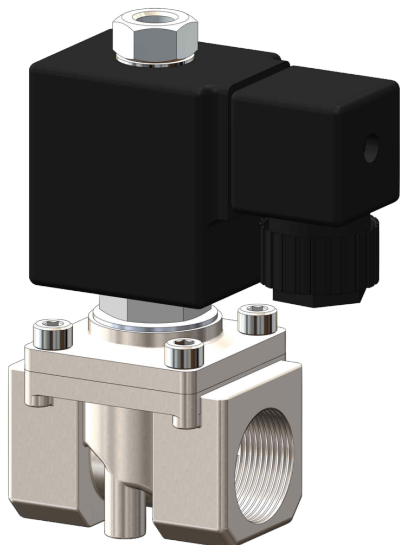


Électrovanne 2/2 voies acier inoxydable - Modèle EV07



Description:

Électrovanne 2/2 voies 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 bar (électrovanne à commande forcée).

Caractéristiques du produit:

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

Raccordement:

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

Commande:

à commande forcée

Fonctionnement:

NC – fermé hors tension

Pression:

0,0 – 20 bar – selon la version

Type de construction:

vanne à siège avec joint à membrane

Diamètres nominaux:

DN10

Matière du corps:

acier inoxydable 1.4308

Joint:

EPDM, NBR, FKM (Taux de fuite selon EN 12266-1 : A)

Raccordement Tension:

230V 50Hz 24V DC

Tolérance de tension:

+/- 10% selon VDE 0580

Consommation électrique:

230V 50Hz: 22 VA
24V DC 13 Watt

Facteur de marche:

100 % ED

Indice de protection:

IP65 avec connecteur monté DIN EN 175301-803 Forme A

Viscosité:

≤20CST

Température:

Environnement: Max. + 50°C
Fluide: FKM – 10°C jusqu'à +120°C
NBR – 10°C jusqu'à +90°C
EPDM – 10°C jusqu'à +130°C

DN

10 mm
10 mm
10 mm

Pression max.

0,0 – 20 bar (16 bar*)
0,0 – 20 bar (16 bar*)
0,0 – 20 bar (16 bar*)

Raccordement

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

Valeur KV

1,6 m³/h
2,0 m³/h
2,0 m³/h

* en cas de courant continu, la pression de service est réduite (voir valeur entre parenthèses)

Options de la vanne:

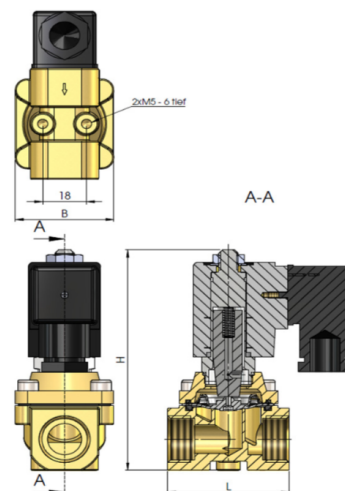
Sans huile ni graisse
Connecteur avec LED
Protection Ex II 2G Ex mII T4
II 3D IP65 T130°C



Fiche technique

Dimensions:

G	DN	L	B	H
1/4" Pouce	10	50	40,5	98
3/8" Pouce	10	50	40,5	98
1/2" Pouce	10	50	40,5	98



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

L'étanchéité correspond aux taux de fuite indiqués*:

Modèle	Siège à étanchéité souple**
EV07	A

* Étanchéité selon la norme DIN EN 12266

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

Numéro d'article

Modèle	Tension	Joint	Fonctionnement	Version	Taille
EV07	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	1 – EPDM 2 – FKM 4 – NBR	0 – NC fermé hors tension	0 – Standard	01 – 1/4" 02 – 3/8" 03 – 1/2"

Exemple n° EV07120002:

EV07	1	2	0	0	02
-------------	----------	----------	----------	----------	-----------

Electrovanne 2/2 voies en acier inoxydable

Tension: 230V 50Hz

Joint: FKM

Fonctionnement: NC fermé hors tension

Version: Standard

Taille: 3/8"

Illustrations similaires, sous réserve de modifications techniques et dimensionnelles.