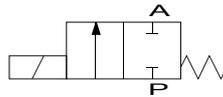
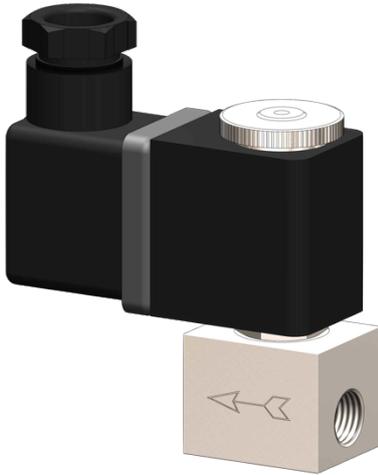


## Électrovanne 2/2 voies acier inoxydable - Modèle EV01



### Description:

Électrovanne 2/2 en acier inoxydable de conception très compacte pour des débits élevés. Idéale pour la construction de machines et d'installations. Cette électrovanne commute à partir de 0 bar (électrovanne à commande directe).

### Caractéristiques du produit:

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

#### Raccordement:

1/8" Pouce

#### Commande:

à commande directe

#### Fonction de commutation:

NC - fermé hors tension

#### Pression:

0 – 16 bar – selon la version

#### Type de construction:

vanne à siège

#### Diamètres nominaux:

DN 1,0 / DN 1,5 / DN 2,0 / DN 2,5

#### Matière du corps:

acier inoxydable 1.4305

#### Joint:

FKM

#### Raccordement Tension:

230V 50Hz          24V DC

#### Tolérance de tension:

+/- 10% selon VDE 0580

#### Consommation électrique:

230V 50Hz:          9,2 VA  
24V DC                  6 Watt

#### Facteur de marche:

100 % ED

#### Indice de protection:

IP65 avec connecteur monté

#### Température:

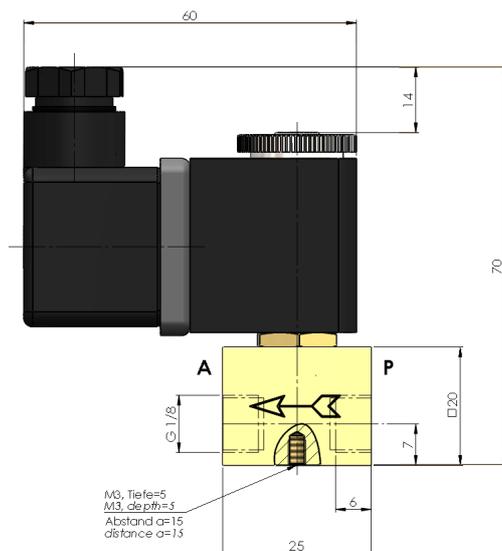
Environnement:    Max. + 50°C  
Fluide:                FKM – 10°C jusqu'à +130°C

DN	Pression max.	Raccordement	Valeur KV
1,0 mm	0 – 16 bar	G 1/8" Pouce	0,5 l/min
1,5 mm	0 – 13 bar	G 1/8" Pouce	1,2 l/min
2,0 mm	0 – 10 bar	G 1/8" Pouce	2,1 l/min
2,5 mm	0 – 8 bar	G 1/8" Pouce	2,8 l/min

#### Options de la vanne:

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

## Dimensions:



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

L'étanchéité correspond aux taux de fuite indiqués\*:

Modèle	Siège à étanchéité souple**
EV01	A

\* Étanchéité selon la norme DIN EN 12266

\*\* Siège à étanchéité souple: FKM

## Numéro d'article:

Modèle	Tension	Joint	Fonction de commutation	Version	Taille
EV01	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	2 – FKM	0 – NC fermé hors tension	0 – Standard	10 – DN 1,0 15 – DN 1,5 20 – DN 2,0 25 – DN 2,5

### Exemple n° EV01120010:

EV01 | 1 | 2 | 0 | 0 | 10

Électrovanne 2/2 voies en acier inoxydable avec raccord 1/8 pouce

Tension: 230V 50Hz

Joint: FKM

Fonction de commutation: NC fermé hors tension

Version: Standard

Taille: DN 1,0

Illustrations similaires, sous réserve de modifications techniques et dimensionnelles.