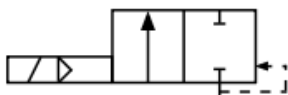
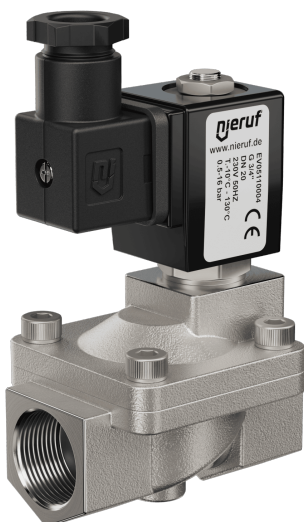


Électrovanne 2/2 voies acier inoxydable – Modèle EV05



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 **gaz et liquides neutres et non inflammables**
- NE convient PAS aux applications avec contre-pression (côté sortie)
- respecter le sens du débit
- position de montage au choix, 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:

Raccordement:

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

G 3/8" jusqu'à G 2" femelle

acier inoxydable 1.4408

FKM | EPDM | NBR

230V 50/60Hz | 24V DC

+/- 10% selon VDE 0580

230V 50/60Hz: 22 VA | 24V DC: 13 Watt

100 % ED

IP65 avec connecteur monté DIN EN 175301-803 Forme A

diamètre du câble 6-8 mm, filetage PG 9

≤20CST

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

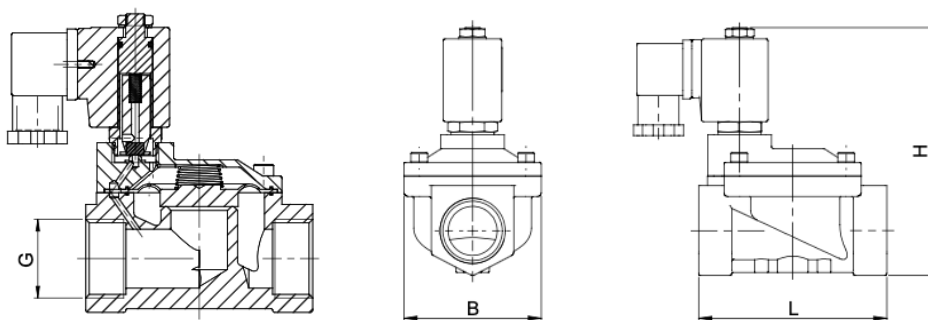
DN	Raccordement	Pression max.	Valuer KV	Taux de fuite*
13,0 mm	G 3/8" Pouce	0,5 – 16 bar	3,8 m³/h	A
13,0 mm	G 1/2" Pouce	0,5 – 16 bar	3,8 m³/h	A
20,0 mm	G 3/4" Pouce	0,5 – 16 bar	6,5 m³/h	A
25,0 mm	G 1" Pouce	0,5 – 16 bar	10,3 m³/h	A
32,0 mm	G 1 1/4" Pouce	0,5 – 16 bar	18,9 m³/h	A
40,0 mm	G 1 1/2" Pouce	0,5 – 16 bar	25,8 m³/h	A
50,0 mm	G 2" Pouce	0,5 – 16 bar	41,2 m³/h	A

* selon EN 12266-1

Fiche technique

Dimensions:

G	L	B	H
3/8" Pouce	66	48	107
1/2" Pouce	66	48	107
3/4" Pouce	75	58	112
1" Pouce	96	70	131
1 1/4" Pouce	131	96	146
1 1/2" Pouce	131	96	146
2" Pouce	165	120	167



Options (sur demande):

- Nettoyage: sans huile ni graisse, sans silicone, sans LABS
- Bobine antidéflagrante: II 2G Ex mb IIC T4 Gb, II 2D Ex mb tb IIIC T130°C Db
- Prise d'appareil avec LED
- Bobines spéciales: avec fils souples (entièrement surmoulées) IP67, tensions spéciales
- Avec équerre de fixation
- Avec commande manuelle de secours
- Sans métaux non ferreux (uniquement pour acier inoxydable)
- NO - ouvert hors tension
- Raccordement: bride ou NPT

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.