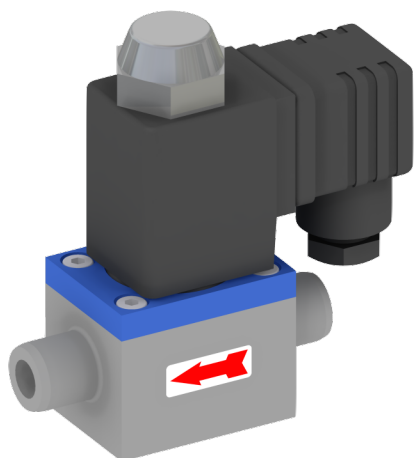


## Électrovanne 2/2 voies en plastique - Modèle KV02


**Description:**

Électrovanne 2/2 voies en plastique (PVC, PTFE ou PVDF) avec un joint à membrane pour les débits élevés. Idéale pour la construction de machines et d'installations ou pour la chimie. Cette électrovanne commute à partir de 0 bar.

**Caractéristiques du produit:**

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

**Raccordement:**

raccord adhésif, raccord fileté, embout à souder

**Commande:**

à commande directe

**Fonctionnement:**

NC – fermé hors tension

**Pression:**

0,0 – 6,0 bar – selon la version

**Type de construction:**

vanne à siège avec membrane de séparation à amortissement liquide

**Diamètres nominaux:**

DN 2,0 – 6,5

**Matière du corps:**

PVC, PTFE, PVDF

**Joint:**

EPDM, FKM

**Raccordement - Tension:**

230V 50Hz                      24V DC

**Tolérance de tension:**

+/- 10% selon VDE 0580

**Consommation électrique:**

230V 50Hz:                      11VA

24V DC                              9W

**Raccordement:**

PVC: Raccord adhésif d 16 mm

PVDF: Embout à souder d 16 mm

PTFE: Manchon fileté G1/4

**Facteur de marche:**

100 % ED

**Indice de protection:**

IP65 avec connecteur monté

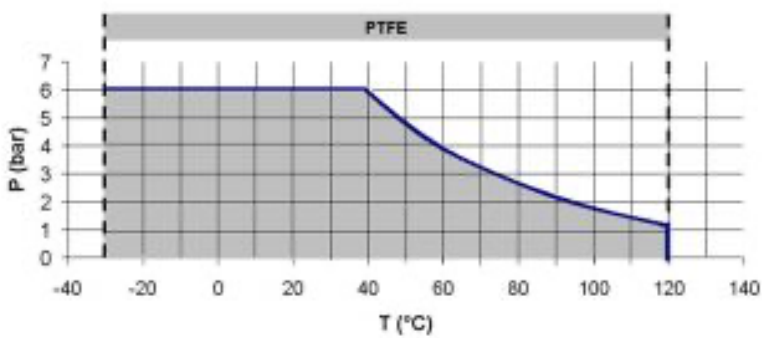
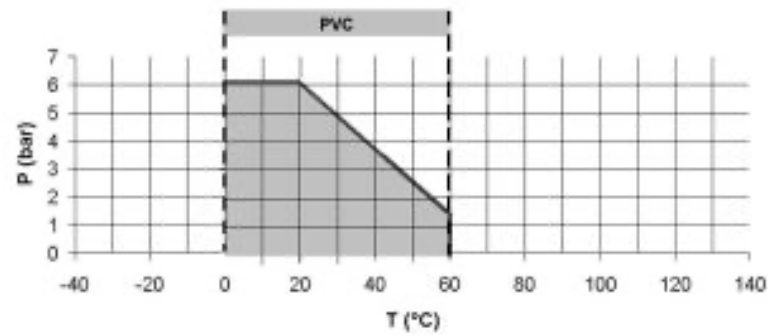
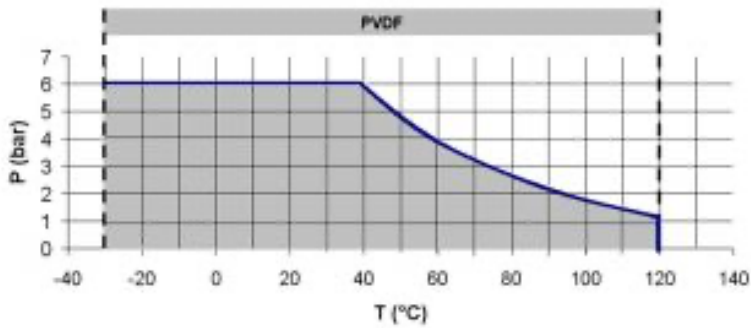
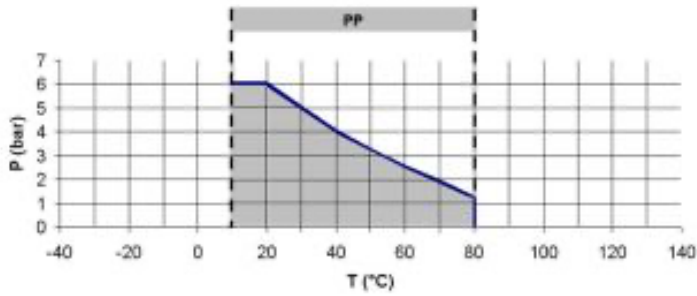
**Température:**

Environnement: 0°C jusqu'à max. + 50°C

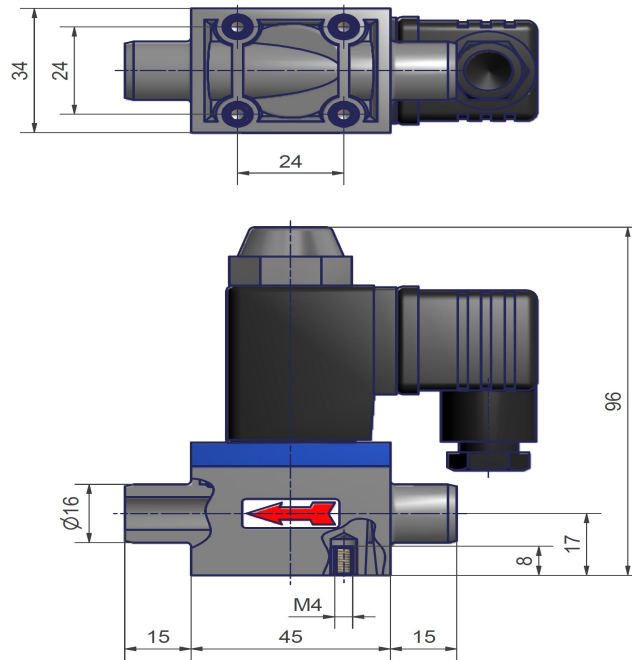
DN	Pression max.	Raccordement			Valeur KV
2,0 mm	0,0 – 6,0 bar	<b>PVC:</b>	<b>PTFE:</b>	<b>PVDF:</b>	2,1 l/min
4,0 mm	0,0 – 4,0 bar	Raccord adhésif	Manchon fileté	Embout à souder	6,0 l/min
6,0 mm	0,0 – 2,0 bar	d 16 mm	G1/4"	d 16 mm	9,5 l/min

ATTENTION : en cas de courant continu, la pression de service est réduite d'environ 20%.

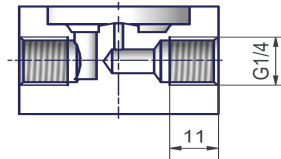
## Diagramme pression-température:



## Dimensions:



Ventilkörper / valve body  
PTFE



## Numéro d'article:

Modèle	Matière	Tension	Joint	Fonctionnement	Taille
<b>KV02</b>	1 – PVC 2 – PTFE 3 – PVDF	1 – 230V 50Hz 2 – <b>24V DC</b>	0 – EPDM 1 – FKM	0 – NC fermé hors tension	01 – DN 2,0 02 – DN 4,0 <b>03 – DN 6,0</b>

### Exemple n° KV02120003:

**KV02** | **1** | **2** | **0** | **0** | **03**

Électrovanne 2/2 voies

Matière: PVC

Tension: 24V DC

Joint: EPDM

Fonctionnement: NC fermé hors tension

Taille: DN 6,0

Illustrations similaires, sous réserve de modifications techniques et dimensionnelles.