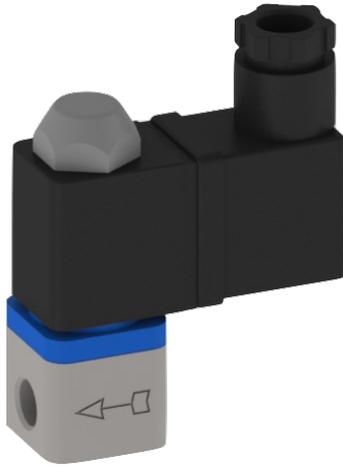


2/2-Wege Magnetventil Kunststoff TYP KV01



Beschreibung:

2/2-Wege Magnetventil aus Kunststoff (PVC oder PTFE) mit einer Membrandichtung für hohe Durchflussmengen. Ideal für den Maschinen und Anlagenbau bzw. Chemie. Dieses Ventil schaltet ab 0 bar.

Produktmerkmale:

- geeignet für neutrale und nicht neutrale **flüssige und gasförmige Medien**
- Einbaulage Magnet vorzugsweise oben

Anschluss:

1/8" Zoll

Steuerung:

direktgesteuert

Schaltfunktion:

NC – stromlos geschlossen

Druck:

0,0 – 6,0 bar – je nach Ausführung

Bauart:

Sitzventil mit Trennmembrane

Nennweiten:

DN1,0 – 2,5

Gehäusewerkstoff:

PVC, PTFE

Dichtung:

EPDM, FKM

Anschluss Spannung:

230V 50Hz 24V DC

Spannungstoleranz:

+/- 10% nach VDE 0580

Leistungsaufnahme:

230V 50Hz: 6W
24V DC 4,8W

Einschaltdauer:

100 % ED

Schutzart:

IP65 mit montierter Gerätesteckdose

Temperatur:

Umgebung: 0°C bis max. + 50°C

DN

1,0 mm
1,5 mm
2,0 mm
2,5 mm

Max. Druck

0,0 – 6,0 bar
0,0 – 4,0 bar
0,0 – 2,0 bar
0,0 – 1,0 bar

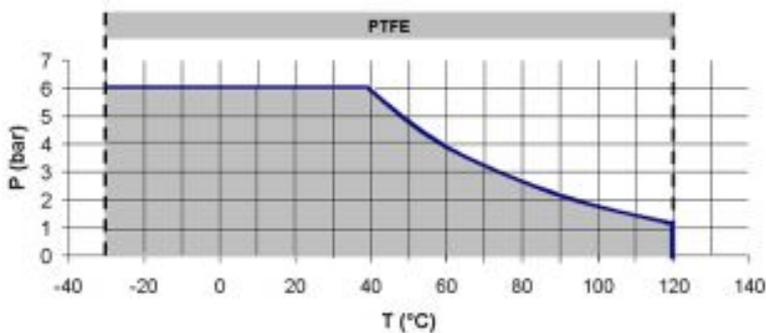
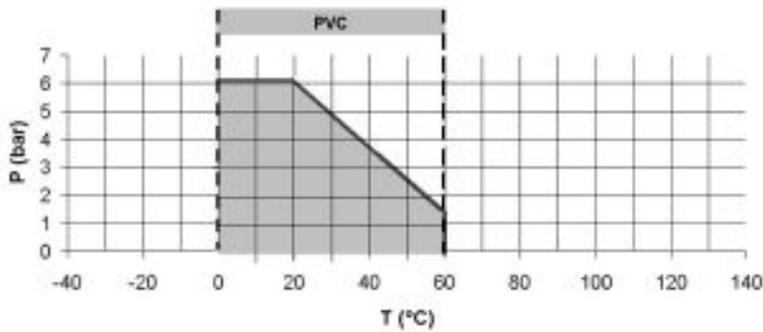
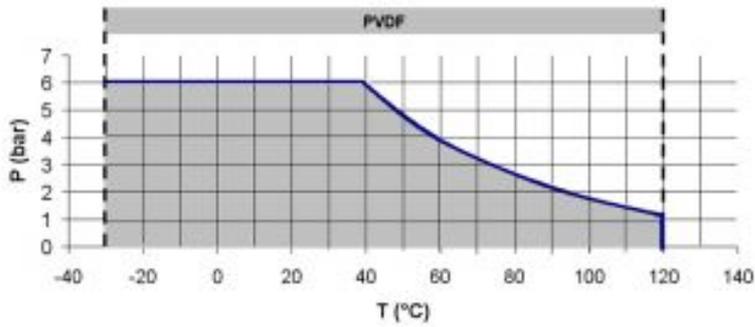
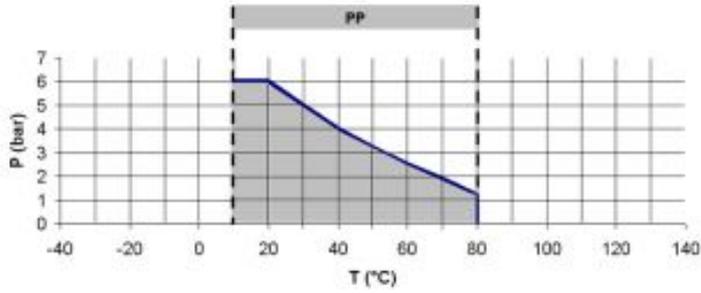
Anschluss

G 1/8" Zoll
G 1/8" Zoll
G 1/8" Zoll
G 1/8" Zoll

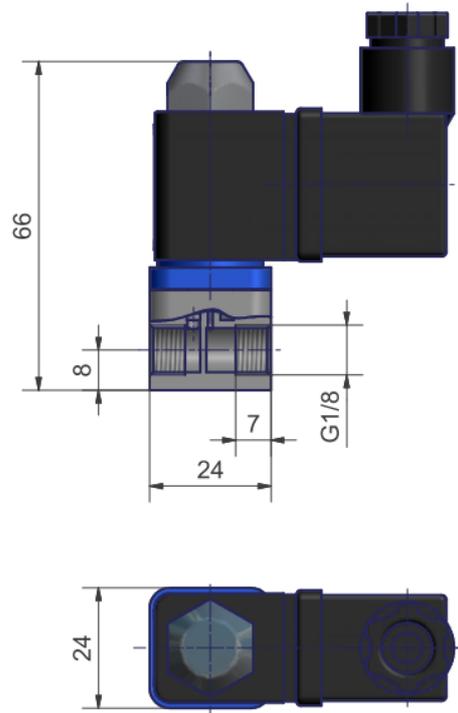
KV-Wert

0,5 l/min
1,2 l/min
2,1 l/min
2,8 l/min

Druck-Temperatur-Diagramm:



Abmessungen:



Artikelnummer:

Typ	Material	Spannung	Dichtung	Schaltfunktion	Größe
KV01	1 – PVC 2 – PTFE	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	0 – EPDM 1 – FKM	0 – NC stromlos geschlossen	01 – DN 1,0 02 – DN 1,5 03 – DN 2,0 04 – DN 2,5

Beispiel Nr. KV01120003:

KV01	1	2	0	0	03
-------------	----------	----------	----------	----------	-----------

2/2 Wege Magnetventil mit 1/8" Anschluss
 Material: PVC
 Spannung: 24V DC
 Dichtung: EPDM
 Schaltfunktion: NC stromlos geschlossen
 Größe: DN 2,0

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderungen vorbehalten.