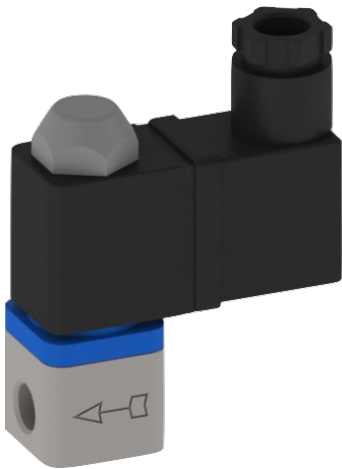


2/2-Wege Magnetventil Kunststoff TYP KV01



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.

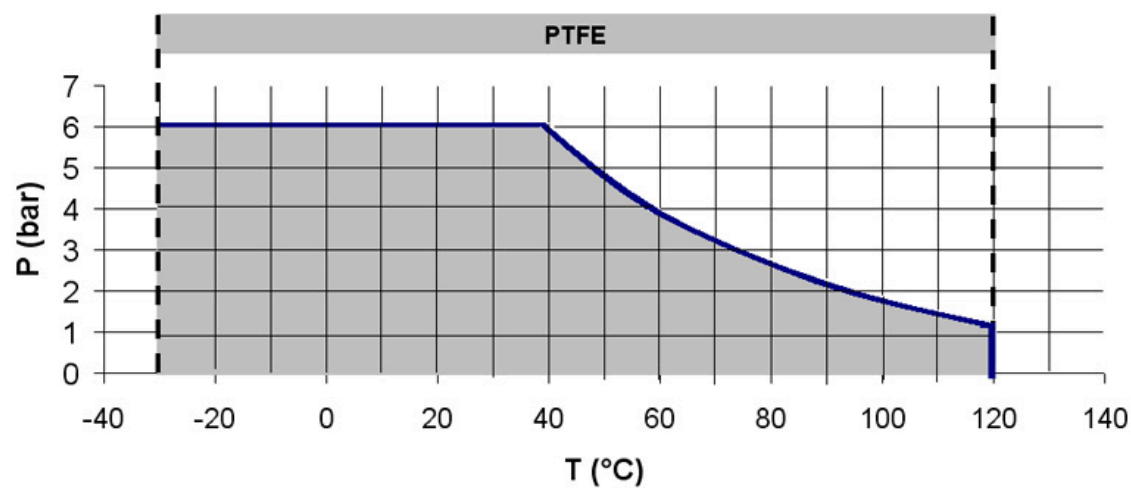
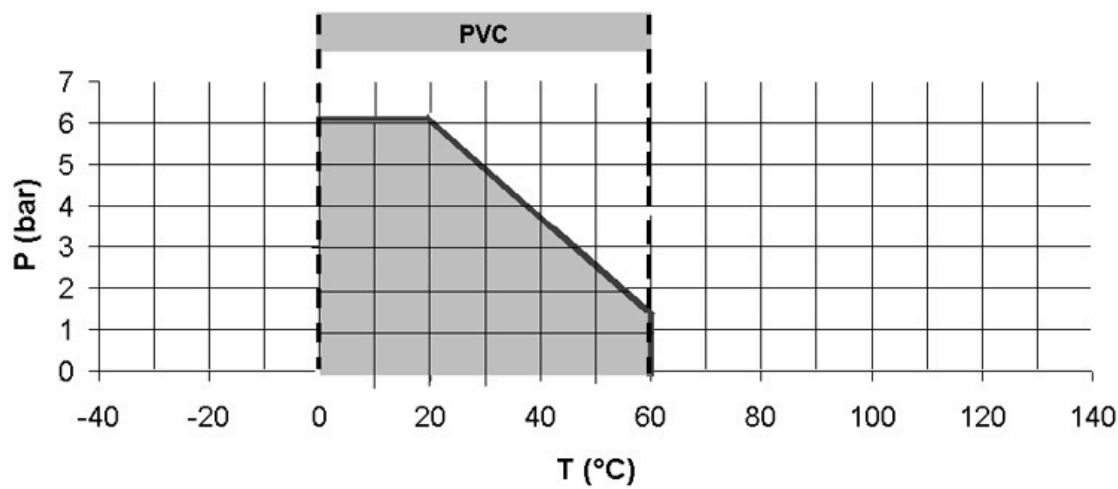
Produktmerkmale:

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

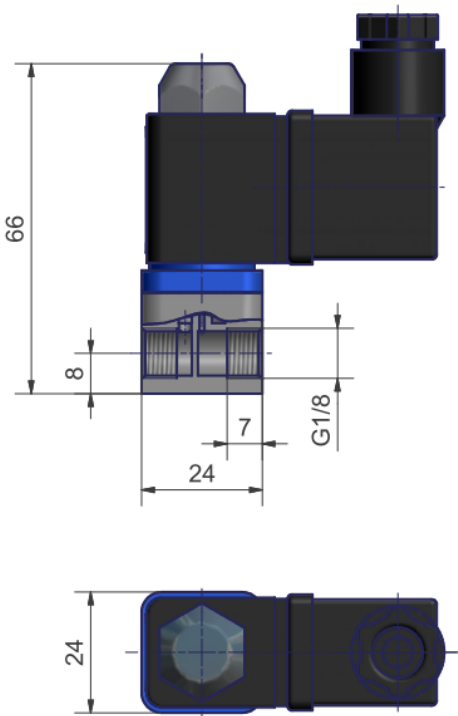
Anschluss: 1/8" Zoll	Steuerung: direktgesteuert	Schaltfunktion: NC – stromlos geschlossen	Druck: 0,0 – 6,0 bar – je nach Ausführung
Bauart:	Sitzventil mit Trennmembrane		
Nennweiten:	DN1,0 – 2,5		
Gehäusewerkstoff:	PVC, PTFE		
Dichtung:	EPDM, FKM		
Anschluss Spannung:	230V 50Hz	24V DC	
Spannungstoleranz:	+/- 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	Max. Druck	Anschluss	KV-Wert	Gewicht (kg)
1,0 mm	0,0 – 6,0 bar	G 1/8" Zoll	0,5 l/min	0,2
1,5 mm	0,0 – 4,0 bar	G 1/8" Zoll	1,2 l/min	0,2
2,0 mm	0,0 – 2,0 bar	G 1/8" Zoll	2,1 l/min	0,2
2,5 mm	0,0 – 1,0 bar	G 1/8" Zoll	2,8 l/min	0,2

Druck-Temperatur-Diagramm:



Abmessungen:



Artikelnummer:

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