

3/2-Wege Magnetventil Messing TYP MV08



Beschreibung:

3/2-Wege Magnetventil aus Messing in sehr kompakter Bauweise für hohe Durchflussmengen. Ideal für den Maschinen- und Anlagenbau. Dieses Ventil schaltet ab 0 bar (direktgesteuertes Magnetventil).

Produktmerkmale:

- geeignet für neutrale und nicht neutrale **flüssige und nicht brennbare gasförmige Medien**
- Einbaulage beliebig

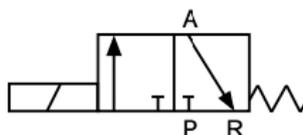
Anschluss: 1/4" Zoll	Steuerung: direktgesteuert	Schaltfunktion: NC – stromlos geschlossen	Druck: 0 – 11 bar – je nach Ausführung
--------------------------------	--------------------------------------	---	--

Bauart:	Sitzventil
Nennweiten:	DN 1,0 / DN 1,5 / DN 2,0 / DN 2,5
Gehäusewerkstoff:	Messing
Dichtung:	FKM, EPDM
Anschluss Spannung:	230V 50Hz 24V DC
Spannungstoleranz:	+/- 10% nach VDE 0580
Leistungsaufnahme:	230V 50Hz: 15 VA 24V DC 18 Watt
Einschaltdauer:	100 % ED
Schutzart:	IP65 mit montierter Gerätesteckdose DIN EN 175301-803 Form A
Stecker:	Kabeldurchmesser 8 mm, Gewinde PG 9, design A
Temperatur:	Umgebung: Max. + 50°C Medium: FKM -10°C bis +120°C EPDM -10°C bis +130°C

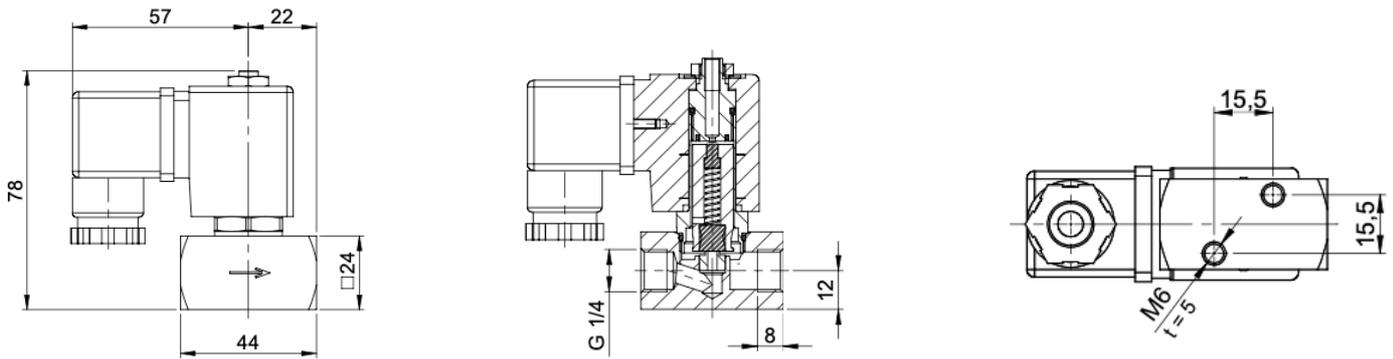
DN	Max. Druck	Anschluss	KV-Wert
1,0 mm	0 – 11 bar	G 1/4" Zoll	0,7 l/min
1,5 mm	0 – 9 bar	G 1/4" Zoll	1,3 l/min
2,0 mm	0 – 7 bar	G 1/4" Zoll	2,3 l/min
2,5 mm	0 – 6 bar	G 1/4" Zoll	3,0 l/min

Schaltfunktion:

NC (stromlos geschlossen)



Abmessungen:



Test gemäß DGRL 2014/68/EU nach DIN EN 12266-1:

Die Dichtheit entspricht den angegebenen Leckraten*:

Typ	Weichdichtender Sitz**
MV08	A

* Nach EN 12266-1

** Weichdichtender Sitz: EPDM, FKM

Optionen (auf Anfrage):

- Reinigung: öl- und fettfrei / silikonfrei / LABS-frei
- Ex-Schutz für Magnetspule: II 2G Ex mb IIC T4 Gb, II 2D Ex mb tb IIIC T130°C Db
- Sonderspannungen
- Gerätesteckdose mit LED
- Sonderanschluss NPT

Artikelnummer:

Typ	Spannung	Dichtung	Schaltfunktion	Ausführung	Größe
MV08	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	1 – EPDM 2 – FKM	0 – NC stromlos geschlossen	0 – Standard	10 – DN 1,0 15 – DN 1,5 20 – DN 2,0 25 – DN 2,5

Beispiel Nr. MV08120020:

MV08	1	2	0	0	20
-------------	----------	----------	----------	----------	-----------

3/2 Wege Magnetventil aus Messing
 Spannung: 230V 50Hz
 Dichtung: FKM
 Schaltfunktion: NC stromlos geschlossen
 Ausführung: Standard
 Größe: DN 2,0

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderungen vorbehalten.