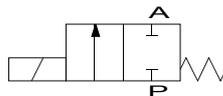


2/2-Wege Magnetventil Messing TYP MV01



Beschreibung:

2/2-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, vorzugsweise Magnet oben

Anschluss: 1/8" Zoll	Steuerung: direktgesteuert	Schaltfunktion: NC – stromlos geschlossen	Druck: 0 – 16 bar – je nach Ausführung
--------------------------------	--------------------------------------	---	--

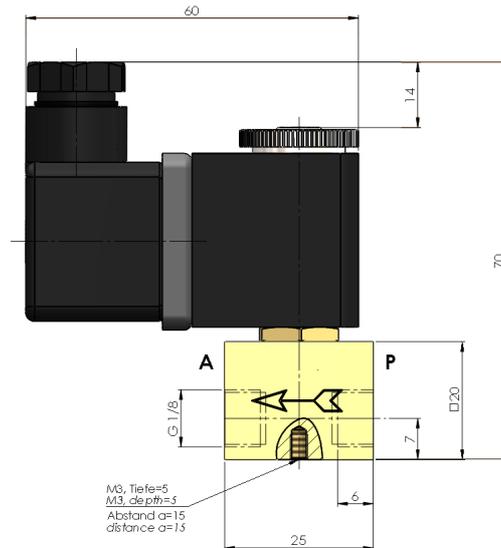
Bauart:	Sitzventil
Nennweiten:	DN 1,0 / DN 1,5 / DN 2,0 / DN 2,5
Gehäusewerkstoff:	Messing
Dichtung:	FKM
Anschluss Spannung:	230V 50Hz 24V DC
Spannungstoleranz:	+/- 10% nach VDE 0580
Leistungsaufnahme:	230V 50Hz: 9,2 VA 24V DC 6 Watt
Einschaltdauer:	100 % ED
Schutzart:	IP65 mit montierter Gerätesteckdose
Stecker:	Kabeldurchmesser 6-8 mm, Gewinde PG 9, Bauform B
Temperatur:	Umgebung: Max. + 50°C Medium: FKM – 10°C bis 130°C

DN	Max. Druck	Anschluss	KV-Wert
1,0 mm	0 – 16 bar	G 1/8" Zoll	0,5 l/min
1,5 mm	0 – 13 bar	G 1/8" Zoll	1,2 l/min
2,0 mm	0 – 10 bar	G 1/8" Zoll	2,1 l/min
2,5 mm	0 – 8 bar	G 1/8" Zoll	2,8 l/min

Ventiloptionen:	Öl- und fettfrei
	Gerätesteckdose mit LED
Ex-Schutz	II 2G Ex mII T4 II 3D IP65 T130°C



Abmessungen:



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

Die Dichtheit entspricht den angegebenen Leckraten*:

Typ	Weichdichtender Sitz**
MV01	A

* Nach EN 12266-1

** Weichdichtender Sitz: FKM

Artikelnummer:

Typ	Spannung	Dichtung	Schaltfunktion	Anschluss	Größe
MV01	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	2 – FKM	0 – NC stromlos geschlossen	0 – 1/8" IG	10 – DN 1,0 15 – DN 1,5 20 – DN 2,0 25 – DN 2,5

Beispiel Nr. MV01120010:

MV01 | 1 | 2 | 0 | 0 | 10

2/2 Wege Magnetventil aus Messing
 Spannung: 230V 50Hz
 Dichtung: FKM
 Schaltfunktion: NC stromlos geschlossen
 Anschluss: 1/8" IG
 Größe: DN 1,0

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderung vorbehalten.