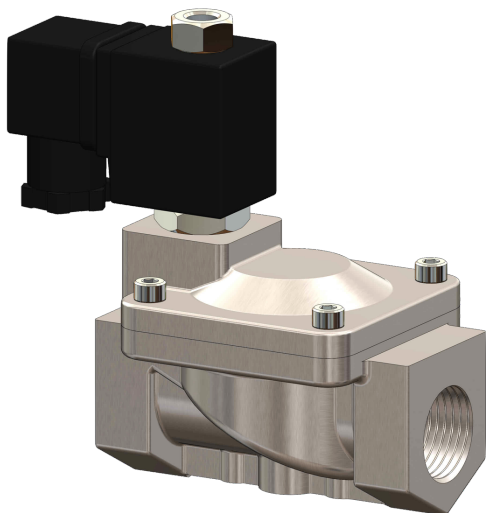


2/2-Wege Magnetventil Edelstahl TYP EV05

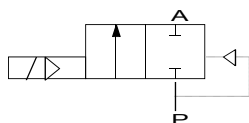


Beschreibung:

2/2-Wege Magnetventil aus Edelstahl mit einer Membrandichtung für hohe Durchflussmengen. Ideal für den Maschinen- und Anlagenbau. Dieses Ventil schaltet ab 0,5 bar (servogesteuertes Magnetventil).

Produktmerkmale:

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



Anschluss:

3/8", 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2" Zoll

Steuerung:

servogesteuert

Schaltfunktion:

NC – stromlos geschlossen

Druck:

0,5 – 16 bar – je nach Ausführung

Bauart:

Nennweiten:

Gehäusewerkstoff:

Dichtung:

Anschluss Spannung:

Spannungstoleranz:

Leistungsaufnahme:

Einschaltdauer:

Schutzart:

Viskosität:

Temperatur:

Sitzventil mit Membrandichtung

DN13, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50

Edelstahl 1.4408

EPDM, NBR, FKM

230V 50Hz 24V DC

+/- 10% nach VDE 0580

230V 50Hz: 22 VA

24V DC 18 Watt

100 % ED

IP65 mit montierter Gerätesteckdose DIN EN 175301-803 Form A

≤20CST

Umgebung: Max. + 50°C

Medium: FKM – 10°C bis +120°C

NBR – 10°C bis +80°C

EPDM – 10°C bis +130°C

DN

13,0 mm

13,0 mm

20,0 mm

25,0 mm

32,0 mm

40,0 mm

50,0 mm

Max. Druck

0,5 – 16 bar

0,5 – 16 bar

0,5 – 16 bar

0,5 – 16 bar

0,5 – 16 bar

0,5 – 16 bar

0,5 – 16 bar

Anschluss

G 3/8" Zoll

G 1/2" Zoll

G 3/4" Zoll

G 1" Zoll

G 1 1/4" Zoll

G 1 1/2" Zoll

G 2" Zoll

KV-Wert

3,8 m³/h

3,8 m³/h

6,5 m³/h

10,3 m³/h

18,9 m³/h

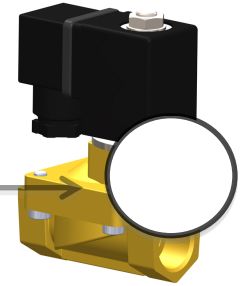
25,8 m³/h

41,2 m³/h

Ventiloptionen:

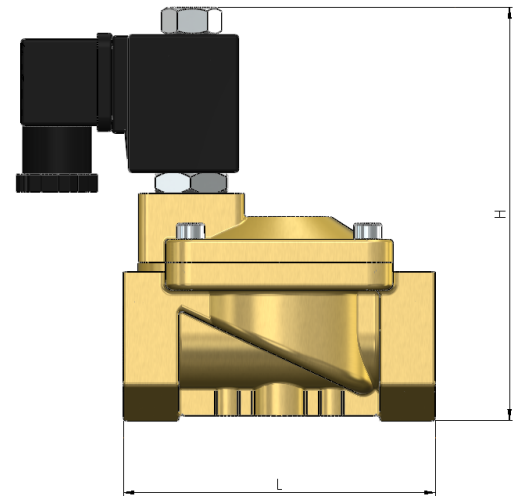
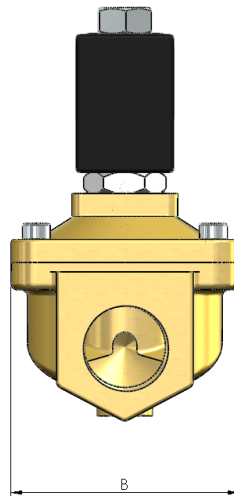
Öl- und fettfrei
Gerätesteckdose mit LED
Haltewinkel
Handbetätigung
Ex-Schutz

II 2G Ex mII T4
II 3D IP65 T130°C



Abmessungen:

G	DN	L	B	H
3/8" Zoll	13	66	48	107
1/2" Zoll	13	66	48	107
3/4" Zoll	20	75	58	112
1" Zoll	25	96	70	131
1 1/4" Zoll	32	131	96	146
1 1/2" Zoll	40	131	96	146
2" Zoll	50	165	120	167



Artikelnummer:

Typ	Spannung	Dichtung	Schaltfunktion	Ausführung	Größe
EV05	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	1 – EPDM 2 – FKM 4 – NBR	0 – NC stromlos geschlossen	0 – Standard	02 – 3/8" 03 – 1/2" 04 – 3/4" 05 – 1" 06 – 1 1/4" 07 – 1 1/2" 08 – 2"

Beispiel Nr. EV05120004:

EV05	1	2	0	0	04
-------------	----------	----------	----------	----------	-----------

2/2 Wege Magnetventil aus Edelstahl
Spannung: 230V 50Hz
Dichtung: FKM
Schaltfunktion: NC stromlos geschlossen
Ausführung: Standard
Größe: 3/4"

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderungen vorbehalten.