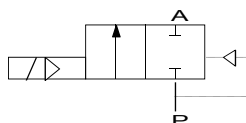
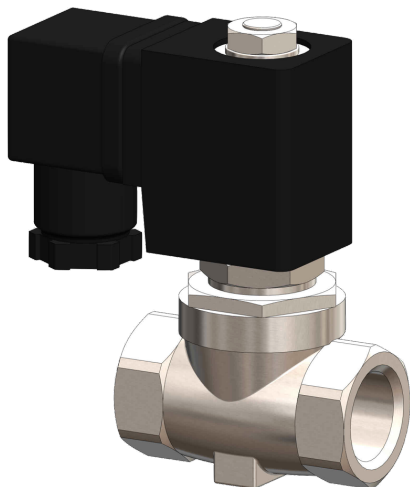


2/2-Wege Magnetventil Edelstahl TYP EV04



Beschreibung:

2/2-Wege Magnetventil aus Edelstahl mit einer Membrandichtung für hohe Durchflussmengen. Ideal für den Maschinen- und Anlagenbau. Dieses Ventil schaltet ab 0,1 bar an (servogesteuertes Magnetventil).

Produktmerkmale:

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

Anschluss:

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

Steuerung:

servogesteuert

Schaltfunktion:

NC – stromlos geschlossen

Druck:

0,1 – 16 bar – je nach Ausführung

Bauart:

Sitzventil mit Membrandichtung

Nennweiten:

DN 8

Gehäusewerkstoff:

Edelstahl 1.4408

Dichtung:

EPDM, NBR, FKM

Anschluss Spannung:

230V 50Hz 24V DC

Spannungstoleranz:

+/- 10% nach VDE 0580

Leistungsaufnahme:

230V 50Hz: 22 VA
24V DC 13 Watt

Einschaltdauer:

100 % ED

Schutzart:

IP65 mit montierter Gerätesteckdose DIN EN 175301-803 Form A

Temperatur:

Umgebung: Max. + 50°C
Medium: FKM – 10°C bis 120°C
NBR – 10°C bis 80°C
EPDM – 10°C bis 130°C

DN

8,0 mm

Max. Druck

0,1 – 16 bar (10 bar*)

Anschluss

G 1/4" Zoll

KV-Wert

1,03 m³/h

8,0 mm

0,1 – 16 bar (10 bar*)

G 3/8" Zoll

1,03 m³/h

8,0 mm

0,1 – 16 bar (10 bar*)

G 1/2" Zoll

1,03 m³/h

* bei Gleichstrom reduziert sich der Betriebsdruck (siehe Wert in Klammer)

Ventiloptionen:

Öl- und fettfrei

Gerätesteckdose mit LED

Ex-Schutz

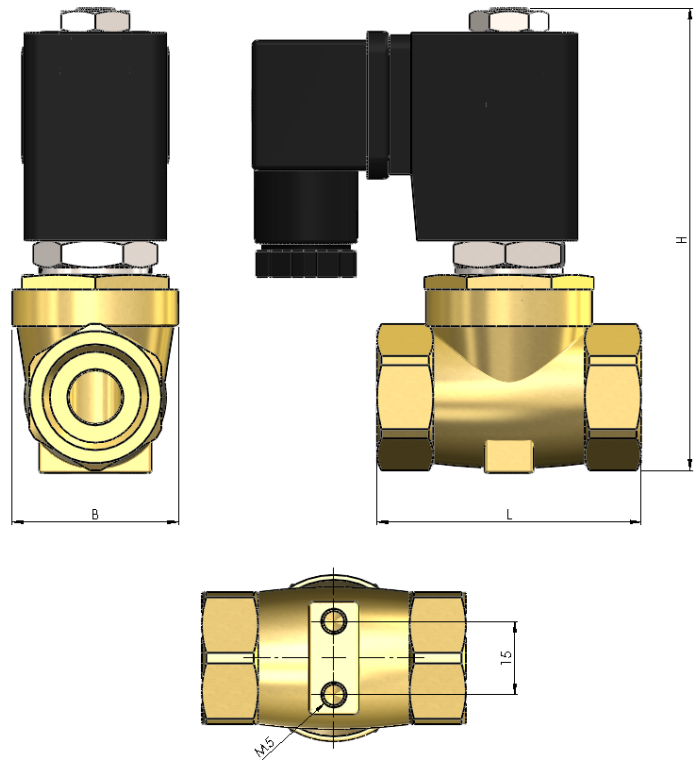
II 2G Ex mII T4

II 3D IP65 T130°C



Abmessungen:

G	L (mm)	B (mm)	H (mm)
1/4" Zoll	54	33,5	95
3/8" Zoll	54	33,5	95
1/2" Zoll	54	33,5	95



Artikelnummer:

Typ	Spannung	Dichtung	Schaltfunktion	Ausführung	Größe
EV04	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	1 – EPDM 2 – FKM 4 – NBR	0 – NC stromlos geschlossen	0 – Standard	01 – 1/4" 02 – 3/8" 03 – 1/2"

Beispiel Nr. EV04120002:

EV04	1	2	0	0	02
-------------	----------	----------	----------	----------	-----------

2/2 Wege Magnetventil aus Edelstahl
 Spannung: 230V 50Hz
 Dichtung: FKM
 Schaltfunktion: NC stromlos geschlossen
 Ausführung: Standard
 Größe: 3/8"

Abbildung ähnlich, technische und maßliche Änderung vorbehalten.