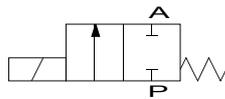
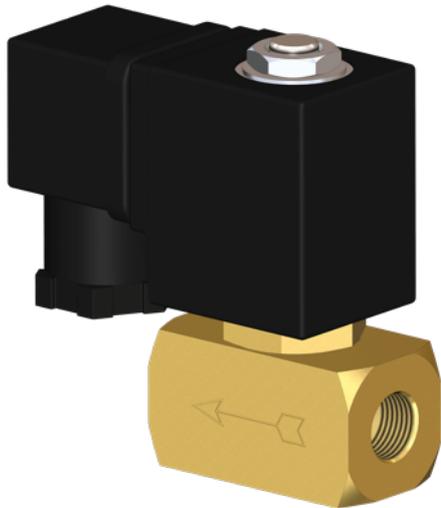


Elettrovalvola a 2/2 vie in ottone Tipo MV03



Descrizione:

Elettrovalvola a 2/2 vie in ottone dal design compatto per portate elevate. Ideale per l'utilizzo nel settore industriale e nella costruzione di impianti. Questa valvola si attiva anche senza pressione, di conseguenza ha una commutazione a 0 bar (elettrovalvola a comando diretto).

Caratteristiche del prodotto:

- Adatta per **fluidi liquidi e gassosi** sia neutri che non neutri
- Qualsiasi posizione di installazione, preferibilmente con il solenoide verso l'alto

Attacco:

1/4" di pollice

Azionamento:

comando diretto

Commutazione:

NC – normalmente chiusa

Pressione:

0 – 48 bar – a seconda della versione

Struttura:

Elettrovalvola

Diametro nominale:

DN 2,0 / DN 2,5 / DN 3,0 / DN 4,0 / DN 6,0

Materiale del corpo:

ottone

Guarnizione / Tenuta:

FKM, EPDM, NBR

Tensione di collegamento:

230V 50Hz 24V DC

Tolleranza di tensione:

+/- 10% secondo VDE 0580

Potenza assorbita:

230V 50Hz: 15 VA
24V DC 18 Watt

Ciclo di funzionamento:

100 % ED

Grado di protezione:

IP65 (con connettore e guarnizione) DIN EN 175301-803 Forma A

Temperatura:

Ambiente: max. + 50°C
Fluido: FKM – 10°C fino a +130°C
 EPDM -10°C fino a +120°C
 NBR – 10°C fino a +90°C

DN

2,0 mm
2,5 mm
3,0 mm
4,0 mm
6,0 mm

Campo di pressione

0 – 48 bar (38 bar*)
0 – 30 bar (24 bar*)
0 – 20 bar (16 bar*)
0 – 10 bar (8 bar*)
0 – 6 bar (4,8 bar*)

Attacco

G 1/4" di pollice
G 1/4" di pollice
G 1/4" di pollice
G 1/4" di pollice
G 1/4" di pollice

Coeff. di portata Kvs

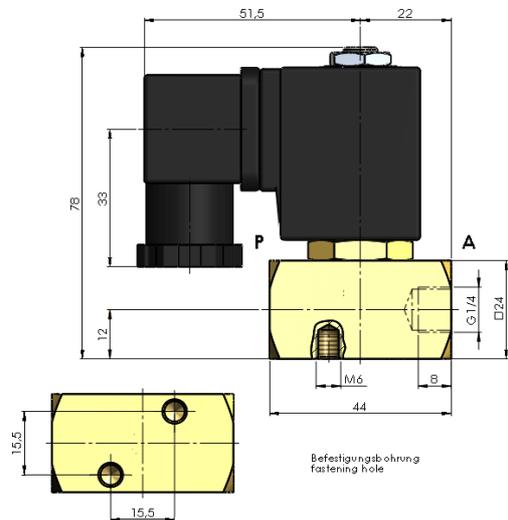
2,3 l/min
3,0 l/min
3,7 l/min
6,5 l/min
9,5 l/min

* con corrente continua la pressione di esercizio si riduce

Scheda tecnica

Opzioni valvole: Senza olio e grassi
Presenza di corrente / connettore con LED

Dimensioni:



Test a norma DGRL 2014/68/EU secondo DIN EN 12266:

La tenuta corrisponde ai tassi di perdita specificati*:

Tipo	Tenuta / guarnizione **
MV03	A

* Tenuta secondo DIN EN 12266

** Tenuta / guarnizione: EPDM, FKM, NBR

Numero dell'articolo:

Tipo	Tensione	Guarnizione	Commutazione	Versione	Diametro nominale
MV03	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	1 – EPDM 2 – FKM 4 – NBR	0 – NC normalmente chiusa	0 – Standard	20 – DN 2,0 25 – DN 2,5 30 – DN 3,0 40 – DN 4,0 60 – DN 6,0

Esempio Nr. MV03120030:

MV03 | **1** | **2** | **0** | **0** | **30**

Elettrovalvola a 2/2 vie in ottone:

Tensione: 230V 50Hz

Guarnizione: FKM

Commutazione: NC normalmente chiusa

Versione: Standard

Diametro nominale: DN 3,0

Le immagini riportate sono simili all'originale, ci riserviamo di applicare modifiche tecniche e dimensionali.