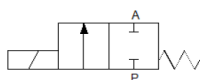
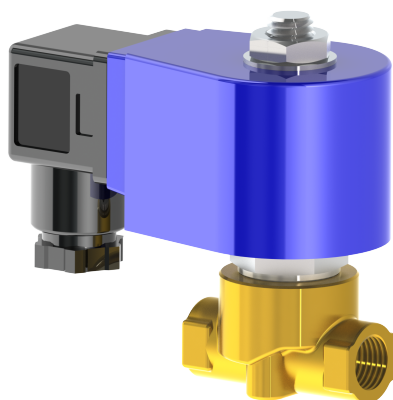


Elettrovalvola a 2 vie in ottone per pressioni elevate Tipo MV10



Descrizione:

Elettrovalvola a 2/2 vie per pressioni 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
- Installazione preferibilmente con solenoide verso l'alto

Attacco:

1/8" 1/4", 3/8"

Azionamento:

comando diretto

Commutazione:

NC – normalmente chiusa

Pressione:

0,0 – 120 bar – a seconda della versione

Struttura:

elettrovalvola a sede

Materiale del corpo:

ottone

Guarnizione:

EPDM, FKM (perdita di carico secondo EN 12266-1: A)

Tensione di alimentazione:

230V 50Hz 24V DC

Tolleranza di tensione:

+/- 10% secondo VDE 0580

Potenza assorbita:

230V 50Hz: 6 VA (accensione a breve durata 130 VA)
24V DC 9 Watt (accensione a breve durata 50 Watt)

Consumo di energia:

230V 50Hz: 26 mA (corrente di inserzione breve 565 mA)
24V DC 375 mA (corrente di inserzione breve 2083 mA)

Ciclo di funzionamento:

100 % ED

Grado di protezione:

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

Viscosità:

≤20CST

Installazione:

qualsiasi, preferibilmente con solenoide verso l'alto

Temperatura:

ambiente: Max. + 50°C
fluido: FKM – 10°C fino a +120°C
EPDM – 10°C fino a +130°C

Direzione del flusso:

da 1 -> 2 (vedi indicazione sul corpo della valvola)

DN

2,0 mm

4,0 mm

Campo di pressione

0,0 – 120 bar

0,0 – 45 bar (35 bar*)

Attacco

G 1/8", G 1/4"

G 3/8"

Coeff. di portata Kvs

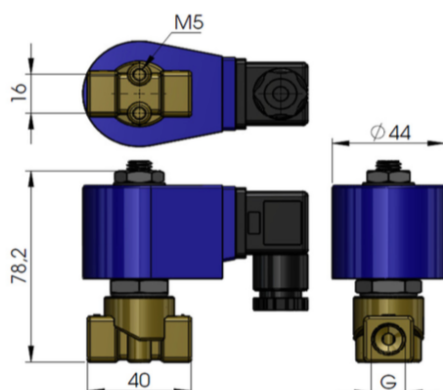
0,12 m³/h

0,51 m³/h

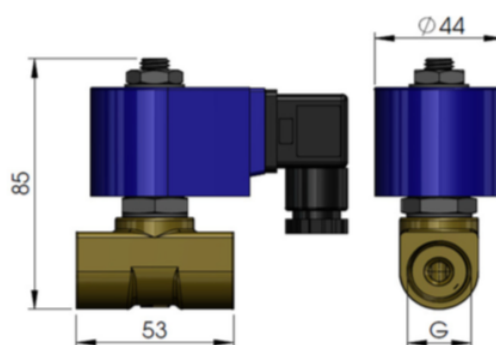
* con corrente continua la pressione di esercizio si riduce (vedi valori indicati tra parentesi)

Dimensioni:

DN2,0 Attacchi G1/8" | G1/4" di pollice



DN4,0 Attacco G3/8" di pollice



Numero dell'articolo:

Tipo	Tensione	Guarnizione	Commutazione	Versione	Grandezza
MV10	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	1 – EPDM 2 – FKM	0 – NC normalmente chiusa	0 – Standard	00 – 1/8" 01 – 1/4" 02 – 3/8"

Esempio Nr. MV10120002:

MV10 | **1** | **2** | **0** | **0** | **02**

Elettrovalvola a 2/2 vie in ottone

Tensione: 230V 50Hz

Guarnizione: FKM

Commutazione: NC normalmente chiusa

Versione: Standard

Grandezza: 3/8"

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