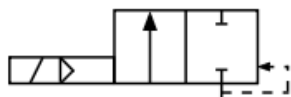
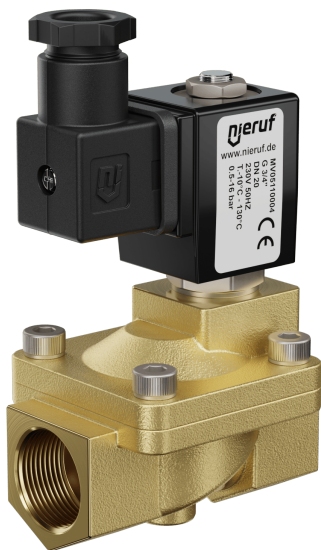


Elettrovalvola a 2/2 vie in ottone Tipo MV05



Descrizione:

Elettrovalvola a 2/2 vie in ottone con guarnizione a membrana per portate elevate. Ideale per l'utilizzo nel settore industriale e nella costruzione di impianti. Questa valvola si aziona con una pressione di 0,5 bar.

Caratteristiche del prodotto:

- Adatta per **Gas e liquidi neutri e non infiammabili**
- NON adatto per applicazioni con contropressione (sul lato di uscita)
- Prestare attenzione alla freccia che indica la direzione del flusso
- Qualsiasi posizione di installazione, preferibilmente con il solenoide verso l'alto

Attacco:

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

Azionamento:

servocomandato

Commutazione:

NC – normalmente chiusa

Pressione:

0,5 – 16 bar
– a seconda della versione

Struttura:

Diametro nominale:

Attacco:

Materiale del corpo:

Guarnizione / Tenuta:

Tensione di collegamento:

Tolleranza di tensione:

Potenza assorbita:

Ciclo di funzionamento:

Grado di protezione:

Valvola con guarnizione a membrana

DN13 | DN20 | DN25 | DN32 | DN40 | DN50

Filettatura interna G 3/8" fino a G 2"

Ottone

EPDM | NBR | FKM

230V 50/60Hz | 24V DC

+/- 10% secondo VDE 0580

230V 50/60Hz: 22 VA | 24V DC: 13 Watt

100 % ED

IP65 (con connettore e guarnizione) DIN EN 175301-803 Forma A
diametro cavo 6-8 mm, filettatura PG 9

≤20CST

Viscosità:

Temperatura:

Ambiente:

max. + 50°C

Fluido:

FKM -10°C fino a +120°C

NBR -10°C fino a +90°C

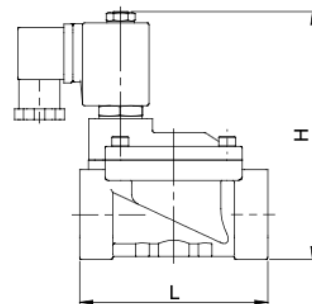
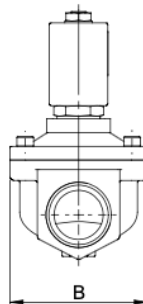
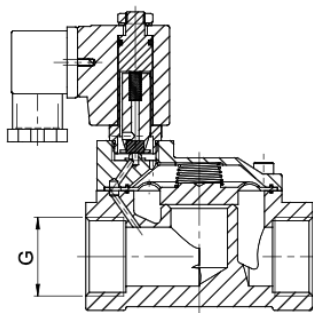
EPDM -10°C fino a +130°C

DN	Attacco	Pressione	Portata Kvs	Tasso di perdita*
13,0 mm	G 3/8"	0,5 – 16 bar	3,8 m³/h	A
13,0 mm	G 1/2"	0,5 – 16 bar	3,8 m³/h	A
20,0 mm	G 3/4"	0,5 – 16 bar	6,5 m³/h	A
25,0 mm	G 1"	0,5 – 16 bar	10,3 m³/h	A
32,0 mm	G 1 1/4"	0,5 – 16 bar	18,9 m³/h	A
40,0 mm	G 1 1/2"	0,5 – 16 bar	25,8 m³/h	A
50,0 mm	G 2"	0,5 – 16 bar	41,2 m³/h	A

* secondo EN 12266-1

Dimensioni:

G	L	B	H
3/8"	66	48	107
1/2"	66	48	107
3/4"	75	58	112
1"	96	70	131
1 1/4"	131	96	146
1 1/2"	131	96	146
2"	165	120	167



Opzioni (su richiesta):

- pulizia: priva di oli e grassi, priva di siliconi, priva di LABS
- bobina con protezione ATEX: II 2G Ex mb IIC T4 Gb, II 2D Ex mb tb IIIC T130°C Db
- connettore LED
- bobine speciali: con cavo (completamente resinato) IP67, tensioni speciali
- con staffa di fissaggio
- con comando manuale di emergenza
- senza metalli non ferrosi (solo per acciaio inox)
- NO – normalmente aperta
- Attacco: flangia, NPT

Numero dell'articolo:

Tipo	Tensione	Guarnizione	Commutazione	Versione	Diametro nominale
MV05	1 – 230V 50Hz 2 – 24V DC	1 – EPDM 2 – FKM 4 – NBR	0 – NC normalmente chiusa	0 – Standard	02 – 3/8" 03 – 1/2" 04 – 3/4" 05 – 1" 06 – 1 1/4" 07 – 1 1/2" 08 – 2"

Esempio Nr. MV05120004:

MV05 | **1** | **2** | **0** | **0** | **04**

Elettrovalvola a 2/2 vie in ottone

Tensione: 230V 50Hz

Guarnizione: FKM

Commutazione: NC normalmente chiusa

Versione: Standard

Diametro nominale: 3/4"

Immagine riportata simile all'originale, ci riserviamo di applicare modifiche tecniche e dimensionali.