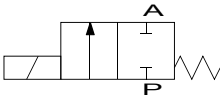
Elettrovalvola a 2/2 vie in acciaio inox Tipo EV01



Descrizione:

Elettrovalvola a 2/2 vie 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:

- Idonei per **fluidi neutri, non neutri e sostanze gassose non infiammabili**
- Qualsiasi posizione di installazione, preferibilmente con il solenoide verso l'alto

Attacco:	Azionamento:	Commutazione:	Pressione:
1/8" di pollice	comando diretto	NC – normalmente chiusa	0 – 16 bar – a seconda della versione

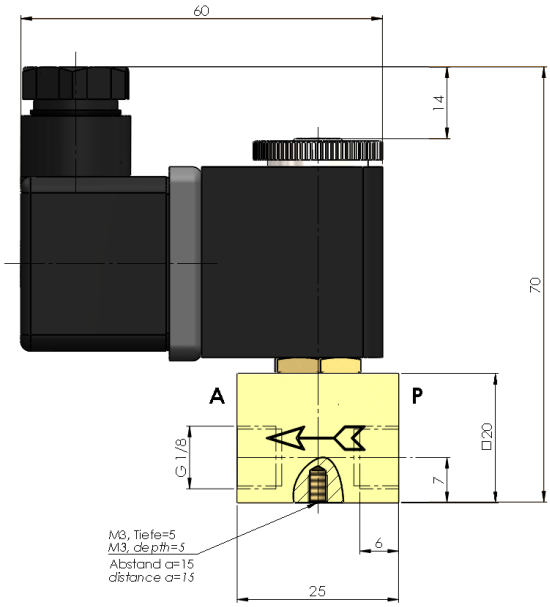
Struttura:	Valvola a sede	
Diametro nominale:	DN 1,0 / DN 1,5 / DN 2,0 / DN 2,5	
Materiale del corpo:	Acciaio inox 1.4305	
Guarnizione / Tenuta:	FKM	
Tensione di collegamento:	230V 50Hz	24V DC
Tolleranza di tensione:	+/- 10% secondo VDE 0580	
Potenza assorbita:	230V 50Hz:	9,2 VA
	24V DC:	6 Watt
Ciclo di funzionamento:	100 % ED	
Grado di protezione:	IP65 (con connettore e guarnizione)	
Temperatura:	Ambiente:	Max. + 50°C
	Fluido:	FKM – 10°C fino a +130°C

DN	Campo di pressione	Attacco	Coeff. di portata Kvs
1,0 mm	0 – 16 bar	G 1/8" di pollice	0,5 l/min
1,5 mm	0 – 13 bar	G 1/8" di pollice	1,2 l/min
2,0 mm	0 – 10 bar	G 1/8" di pollice	2,1 l/min
2,5 mm	0 – 8 bar	G 1/8" di pollice	2,8 l/min

Opzioni:

Senza olio e grassi
Presa di corrente con LED
Protezione II 2G Ex mII T4
II 3D IP65 T130°C

Dimensioni:



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

La tenuta corrisponde ai tassi di perdita specificati*:

Tipo	Tenuta / guarnizione **
EV01	A

* Tenuta secondo DIN EN 12266

** Tenuta / guarnizione: FKM

Numero dell'articolo:

Tipo	Tensione	Guarnizione	Commutazione	Versione	Diametro nominale
EV01	**1 – 230V 50Hz** 2 – 24V DC	**2 – FKM**	**0 – NC normalmente chiusa**	**0 – Standard**	**10 – DN 1,0** 15 – DN 1,5 20 – DN 2,0 25 – DN 2,5

Esempio Nr. EV01120010:

EV01	**1**	**2**	**0**	**0**	**10**

Elettrovalvola a 2/2 vie in acciaio inox con attacco da 1/8" di pollice
Tensione: 230V 50Hz
Guarnizione: FKM
Commutazione: NC normalmente chiusa
Versione: standard
Diametro nominale: DN 1,0

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