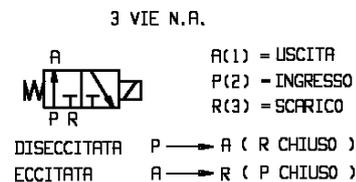
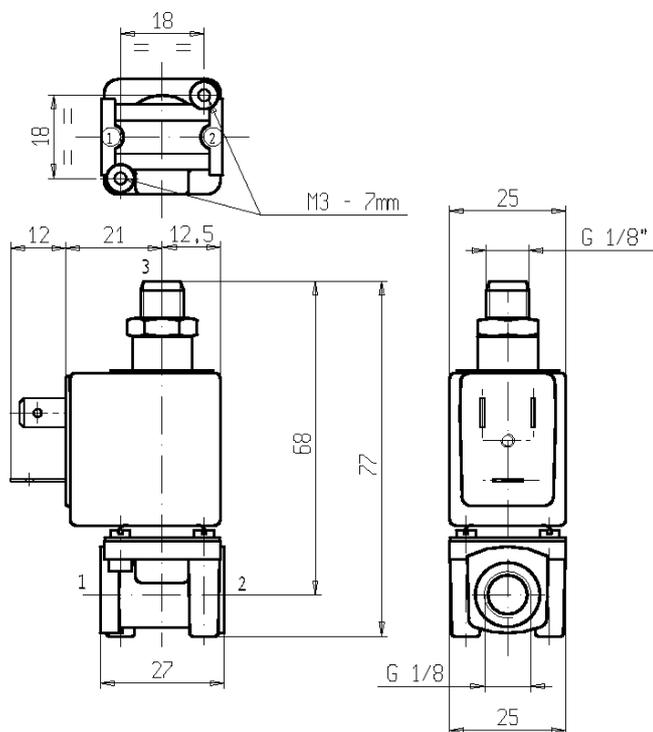


ASCO™ ELETTROVALVOLA

3/2 NORMALMENTE APERTA – AZIONE DIRETTA - G 1/8

SERIE
L331



Caratteristiche Generali

Elettrovalvola ad azione diretta, di dimensioni contenute. Particolarmente indicata per circuiti pneumatici ed idraulici in genere ed in particolare per il comando di cilindri a semplice effetto. Adatta per l'intercettazione di fluidi liquidi e gassosi (verificare la compatibilità del fluido con i materiali con cui viene a contatto).

Caratteristiche Tecniche	
Pressione massima ammissibile (PS)	30 bar
Tempo di apertura	~15ms
Tempo di chiusura	~15ms
Temperatura fluido	0°C +90°C
Viscosità massima	5°E (~37 cStokes o mm ² /s)

Materiali a Contatto Con il Fluido	
Corpo	Ottone
Tenuta	NBR/FPM
Componenti interni	Acciaio inox
Sede	Ottone
Tubo guida	Acciaio inox
Anello di sfasamento magnetico	Rame

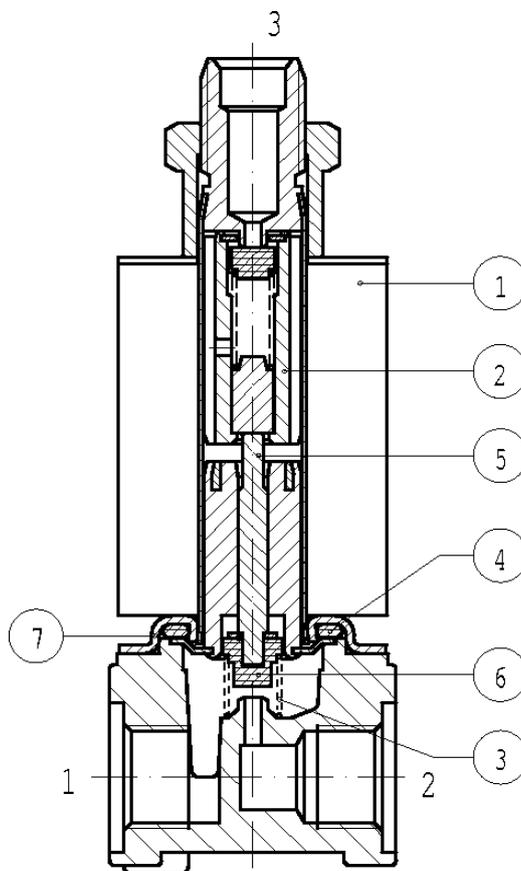
Elettromagnete		
Servizio continuo	ED 100%	
Materiale di inglobamento	PET (Polietilene tereftalato) caricato vetro	
Classe isolamento	F (155°C)	
Temperatura ambiente	-10°C +60 °C	
Connessioni elettriche	DIN 46340 - Connettore 3 poli	
Grado di protezione	IP 65 (EN 60529) con connettore	
Tensioni	c.c.	12-24V (+10% -5%)
	c.a.	24V/50-60Hz - 110V/50-60Hz (120V/60Hz)
		230V/50-60Hz (+10% -15%) (Altre tensioni e frequenze a richiesta e per quantità)

Attacchi ISO 228	Ø Int. (mm)	Pressione differenziale (bar)				Kv (m ³ /h)	Serie e tipo		Assorbimento			Organi di tenuta	Note	Peso (kg)	
		Ap min	Ap max		Valvola		Elettromagnete	c.a. (VA)		c.c. (W)					
			Gas	Liquidi				Spunto	Esercizio						
G 1/8	1,6	0	c.a. 10	c.c. 7	c.a. 8	c.c. 4	0,08	L331B24	Z610A	16	10	6	NBR	-	0,170

Note

- Tenuta: NBR = Elastomero nitril-butilico
- In caso di smontaggio dell'elettromagnete il relativo dado di fissaggio deve essere serrato con una coppia max di 3 Nm

Parti di Ricambio



Descrizione Kit	Codice kit	Formato da:
Kit gruppo nucleo	G2559601	Gruppo nucleo pos.2 Gruppo puntale pos.5 Molla rinvio otturatore pos. 3 OR gruppo guida pos.4
Kit molla otturatore nucleo	G2334101	N.10 molle otturatore nucleo pos.3
Kit OR gruppo guida	GU2421000015	N.10 OR gruppo guida pos.4
Kit otturatore	G2321801	N. 10 otturatori pos.6
Gruppo guida	2332801R	Gruppo guida pos. 7
Elettromagnete	Z610A	Elettromagnete pos.1

Installazione

- L'elettrovalvola può essere montata in qualunque posizione, preferibilmente con l'elettromagnete verticale rivolto verso l'alto.

I DATI RIPORTATI HANNO VALIDITA' ALLA DATA DI EMISSIONE. EVENTUALI AGGIORNAMENTI SONO DISPONIBILI A RICHIESTA