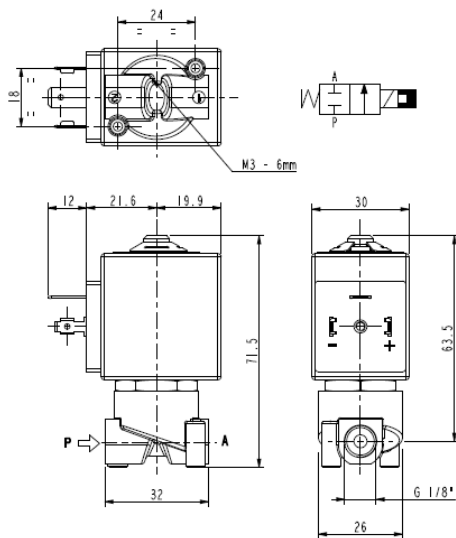




ELETTROVALVOLA
2/2 – NC (Normalmente chiusa)
Azione diretta
G1/8

L120v10
BISTABILE



► **CARATTERISTICHE GENERALI**

Elettrovalvola ad azione diretta.

Adatta per l'intercettazione di fluidi liquidi e gassosi (verificare la compatibilità del fluido con i materiali con cui viene a contatto).

► **CARATTERISTICHE TECNICHE**

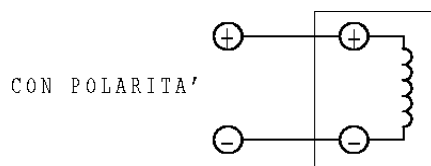
Pressione massima (PS)	20 bar
Tempo di apertura	≤ 30 ms
Tempo di chiusura	≤ 30 ms
Temperatura fluido	-10°C +85°C
Viscosità massima	5°E (37 cStokes o mm ² /s)

► **MATERIALI A CONTATTO CON IL FLUIDO**

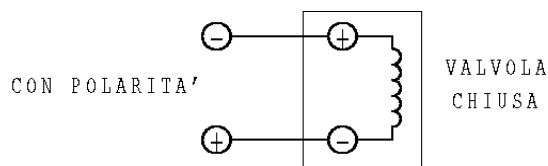
Corpo	Ottone
Tenuta	FPM
Componenti interni	Acciaio inox
Sede	Ottone
Tube guida	Acciaio inox.

► **ELETTROMAGNETE**

Servizio	Bistabile, polarizzato, funzionamento ad impulsi.
Tempo minimo di eccitazione	30 ms
Materiale di inglobamento	PP-V0 (polipropilene autoestinguente)
Classe isolamento	A (105°C)
Temperatura ambiente	-10°C +60°C
Connessioni elettriche	DIN 46340 -Connettore 3 poli (EN 175301-803)
Grado di protezione	IP 65 (EN 60529) con connettore.
Tensioni	6-12V (+10% -10%)
	(Altre tensioni a richiesta e per quantità)



VALVOLA
APERTA



VALVOLA
CHIUSA

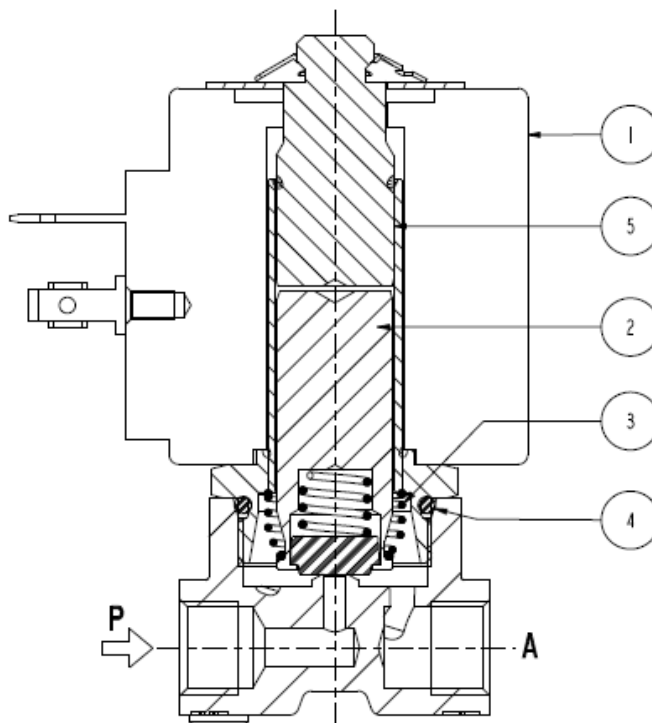
Attacchi	Ø Int. (mm)	Pressione differenziale (bar)				Kv (m ³ /h)	Serie e tipo		Assorbimento			Organi di tenuta	Note	Peso (kg)	
		Δp min	Δp max		Valvola		Elettromagnete	c.a. (VA)		c.c. (W)					
			Gas					Spunto	Esercizio						
			c.a.	c.c.											
G1/8	2,3	0	-	9	-	9	0,15	L120V10	ZA70A	-	-	6	FPM	-	0,270

► **NOTE**

- Tenuta: FPM = Elastomero fluorocarbonico (conforme alle norme FDA)

L120-V10

► PARTI DI RICAMBIO



Descrizione kit

Kit gruppo nucleo

Codice kit

G3022803

Formato da :

Gruppo nucleo pos. 2
Molla rinvio nucleo pos. 3
OR gruppo guida pos. 4

Kit molla rinvio nucleo

G3022401

N. 10 Molle rinvio nucleo pos. 3

Gruppo guida

3096301R

Gruppo guida pos. 5

Elettromagnete

ZA70A

Elettromagnete pos. 1

► INSTALLAZIONE

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