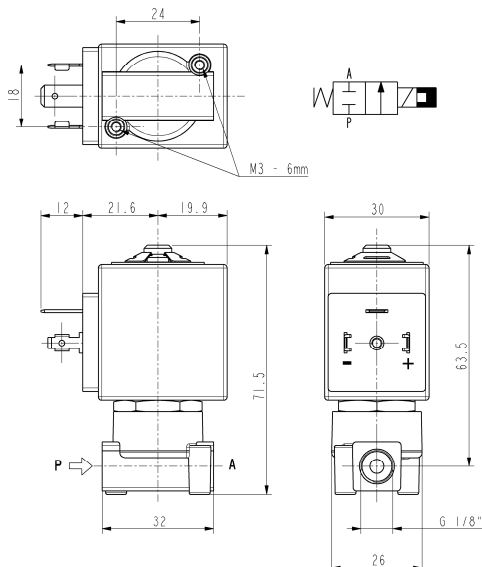




**ELETTROVALVOLA**  
**2/2 – NC (Normalmente chiusa)**  
 Azione diretta  
**G1/8**

**L120v10**  
**BISTABILE**

**NON STANDARD**



► **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**

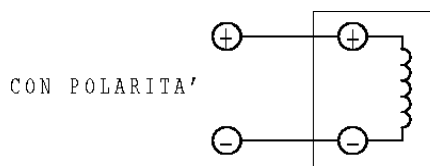
Pressione massima (PS) 20 bar  
 Tempo di apertura ≤ 30 ms  
 Tempo di chiusura ≤ 30 ms  
 Temperatura fluido -10°C +85°C  
 Viscosità massima 5°E (37 cStokes o mm<sup>2</sup>/s)

► **MATERIALI A CONTATTO CON IL FLUIDO**

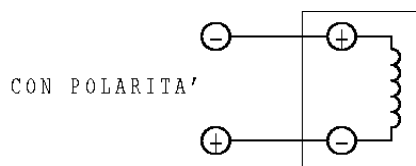
Corpo Ottone  
 Tenuta FPM  
 Componenti interni Acciaio inox  
 Sede Ottone  
 Tubo guida Acciaio inox.

► **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 c.c. 6-12V (+10% -10%)  
 (Altre tensioni a richiesta e per quantità)



VALVOLA  
 APERTA



VALVOLA  
 CHIUSA

Attacchi	Ø Int. (mm)	Pressione differenziale (bar)				Kv (m <sup>3</sup> /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

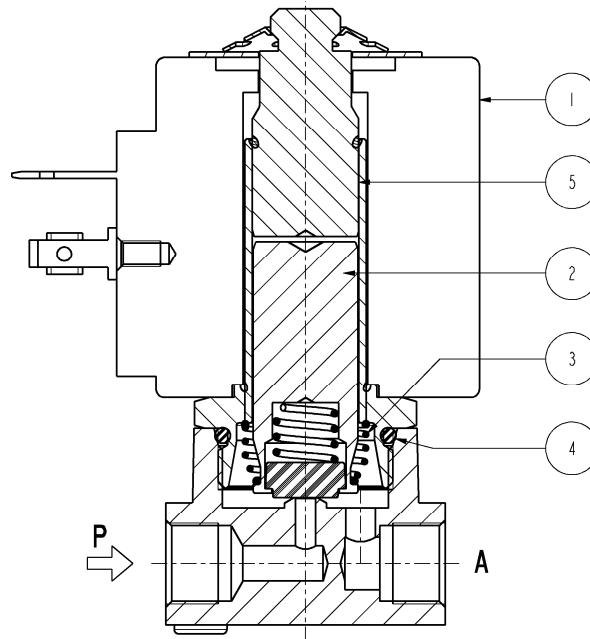
► **NOTE**

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

# L120-V10

NON STANDARD

► 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.

IDATI RIPORTATI HANNO VALIDITÀ ALLA DATA DI EMISSIONE. EVENTUALI AGGIORNAMENTI SONO DISPONIBILI A RICHIESTA