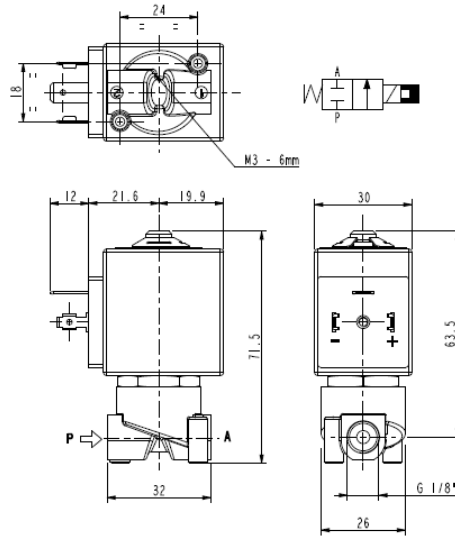




ELECTROVANNE
2/2 – NF (Normalement fermée)
Action directe
G1/8

L120V10
BISTABLE



► **CARACTERISTIQUES GENERALES**

Electrovanne à action directe.
 Apte pour fluides liquides et gazeux (vérifier la compatibilité du fluide avec les matériaux en contact).

► **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

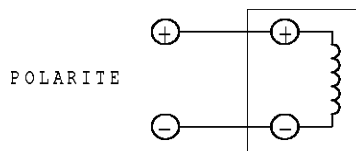
Pression maximum admissible (PS) 20 bar
Temps d'ouverture ≤ 30 ms
Temps de fermeture ≤ 30 ms
Température du fluide -10°C +85°C
Viscosité maxi 5°E (~37 cStokes ou mm²/s)

► **MATERIAUX EN CONTACT AVEC LE FLUIDE**

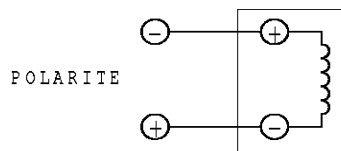
Corps Laiton
Garnitures d'étanchéité FPM
Composants internes Acier inox
Siège Laiton
Tube de culasse Acier inox

► **BOBINE**

Service Bistable, polarisée. Fonctionnement à impulsion
Temps minimum d'enclenchement 30 ms
Matériel de surmoulage PP-V0 (polypropylène ininflammable)
Classe d'isolation A (105°C)
Température ambiante -10°C +60°C
Raccordements électrique DIN 46340 -Connecteurs 3 pôles (EN 175301-803)
Indice de protection IP 65 (EN 60529) avec connecteur
Tensions c.c. 6-12V (+10% -10%)
 (Autres voltages sur demande et en fonction des quantités)



VANNE
OUVERTE



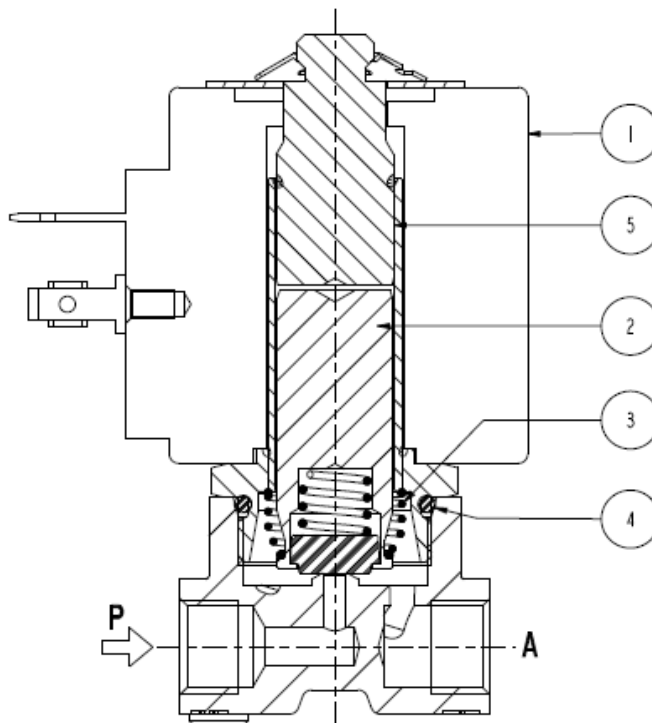
VANNE
FERMEE

Raccords	Ø int. (mm)	Pression différentielle (bar)				Kv (m ³ /h)	Séries et type		Absorption			Garnitures	Notes	Poids (kg)	
		Δp min	Δp maxi		Vanne		Bobine	c.a.. (VA)		c.c. (W)					
			Gaz	Liquides				Appel	Service						
			c.a.	c.c.							c.a.				c.c.
G1/8	2,3	0	-	9	-	9	0,15	L120V10	ZA70A	-	-	6	FPM	-	0,270

► **NOTES**

- Clapets d'étanchéité: FPM = Elastomère fluorocarbonique (conforme aux normes FDA)

► PIÈCES DE RECHANGE



Description du Kit	Réf. du Kit	Composé par:
Kit groupe noyau	G3022803	Groupe noyau pos. 2 Ressort renvoi noyau pos. 3 Joints toriques groupe de guidage pos.4
Kit ressort renvoi noyau	G3022401	N. 10 Ressorts renvoi noyau pos. 3
Groupe de guidage	3096301R	Groupe de guidage pos. 5
Bobine	ZA70A	Bobine pos. 1

► INSTALLATION

- Possibilité de montage de électrovanne dans toutes les positions, de préférence avec la bobine verticale vers le haut.