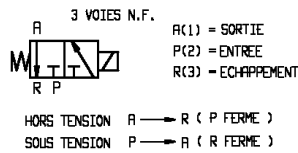
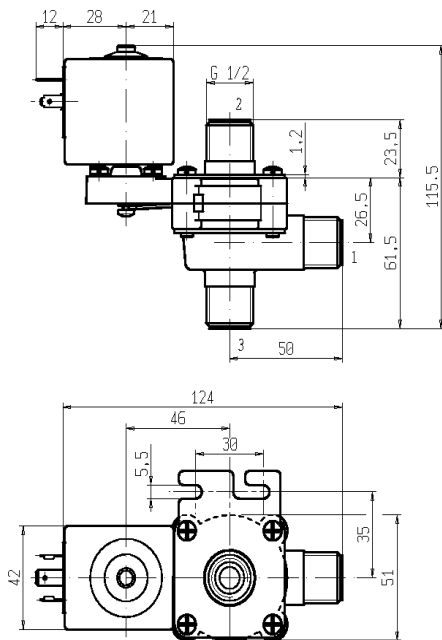




ELECTROVANNE - DRY
3/2 - NF (Normalement fermée)
Action directe - Isolation totale
G 1/2

D332



► **CARACTERISTIQUES GENERALES**

Electrovanne à action direct, à isolation totale: toutes les parties en contact avec le fluide sont complètement séparées de l'actionneur; le corps et le clapet à levier seulement entrent en contact avec le fluide. Ouverture manuelle est possible. Le démontage pour inspection est possible. Noyau avec revêtement de matériel autolubrifiant à base PTFE (Polytétrafluoréthylène). Apte pour fluides liquides et gazeux (vérifier la compatibilité du fluide avec les matériaux en contact).

► **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Pression maximum admissible (PS) 2 bar
 Temps d'ouverture ~ 30ms
 Temps de fermeture ~ 30ms
 Température du fluide -10°C +90°C
 Viscosité maxi 5°E (37 cStokes ou mm²/s)

► **MATERIAUX EN CONTACT AVEC LE FLUIDE**

Corps PPS (voir notes)
 Garnitures d'étanchéité FPM

► **BOBINE**

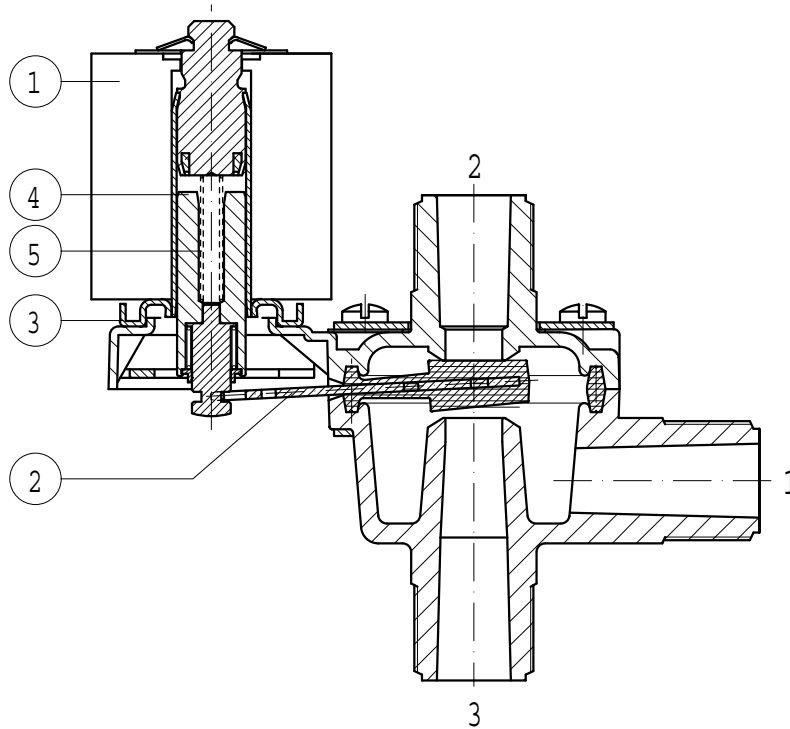
Service continu ED 100%
 Matériel de surmoulage PET (polyéthylène téréphtalate) renforcé par fibres de verre
 Classe d'isolation F (155°C)
 Température ambiante -10°C +60°C
 Raccordements électrique DIN 46340- connecteurs 3 pôles (EN 175301-803)
 Indice de protection IP 65 (EN 60529) avec connecteur
 Tensions c.c. 12-24V (+10% -5%)
 c.a. 24/50Hz-110/50Hz (120/60Hz)-230V/50Hz (+10% -15%)
 (Autres voltages et fréquences sur demande et en fonction des quantités).

Raccords ISO 228	Ø Int. (mm)	Pression différentielle (bar)				Kv (m³/h)	Série et type		Absorption			Garnitures	Notes	Poids (kg)	
		Δp mini	Δp maxi		Vanne		Bobine	c.a. (VA)		c.c. (W)					
			Gaz					Appel	Service						
			c.a.	c.c.							c.a.				c.c.
G 1/2	9	0	0,4	0,4	0,4	0,4	1,6	D332V22C	Z130i	44	24	13	FPM	-	0,540

► **NOTES**

- Garnitures : FPM = Elastomère fluorocarbonique
 - Corps: PPS (Polyphénylsulfure) renforcé par fibres de verre, homologué WRAS/KTW et NSF

► PIÈCES DE RECHANGE



Description du Kit

Kit noyau

Clapet à levier

Tube de culasse

Bobine

Réf. du Kit

G3048202

3037301R

3077401R

Z130A

Composé par:

Noyau pos. 4
Ressort renvoi noyau pos. 5

Clapet à levier pos. 2

Tube de culasse pos. 3

Bobine pos. 1

► INSTALLATION

- Possibilité de montage de électrovanne dans toutes les positions, de préférence avec la bobine verticale vers le haut.
- En cas de démontage pour entretien les vis de blocage doivent être serrées avec un couple de serrage de maxi 1,5 Nm.
- Les raccords installés sur les embouts filetés male doivent être serrés avec un couple de serrage max. de 15 Nm.