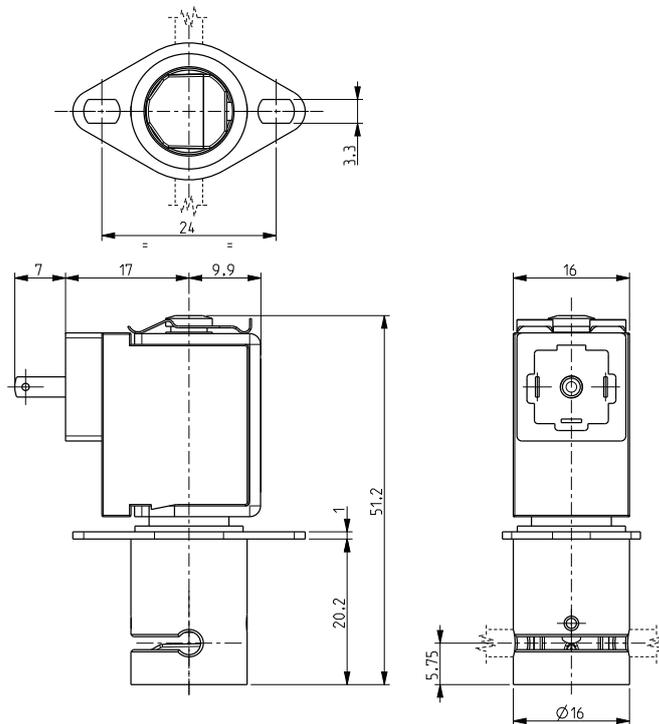


ASCO™ ELECTROVANNE A PINCEMENT

2/2 NORMALEMENT OUVERTE

SÉRIES
S204



Caracteristiques Generales

Electrovanne a pincement, apte pour l'interception de fluides sans produire turbulences et espaces morts. Haut coefficient d'écoulement par rapport au même diamètre de passage des autres types d'électrovannes; le system permet l'écoulement en deux directions. Les vannes sont aptes pour tubes souples en SILICONE ou autres équivalents comme élasticité et dureté (50 shore A).

Le tube est le seul matériel en contact avec le fluide.

Les tubes ne font partie de notre fourniture.

Materiaux	
Corps	Aluminium anodisé
Organe de pincement	POM (poly-acétal renforcé)
Composants internes	Acier inox
Tube de culasse	Laiton avec nickelage chimique (Ni-P)

Bobine		
Service continu	ED 100%	
Matériel de surmoulage	PA (Polyamide) renforcé par fibres de verre	
Classe d'isolation bobine	F (155°C)	
Température ambiante	-10°C +60°C	
Raccordements électrique	DIN 46340 avec micro-connecteur	
Indice de protection	IP 65 (EN 60529) avec micro-connecteur	
Tensions	c.c.	12-24V (+10% -5%) (Autres voltages sur demande et en fonction des quantités)

Installation

- Possibilité de montage de électrovanne dans toutes les positions.

TUBES		Epaisseur minimum de paroi du tube (mm)	Force de pincement (kg)	Série et type		Absorption (W)	Notes	Poids (kg)
Ø intérieur (mm)	Ø extérieur (mm)			Vanne	Bobine			
0,76	1,65	0,4	1,200	S204-04	ZE30A	4	-	0,050
1,02	2,16	0,5	1,300	S204-05				
1,57	3,18	0,7	0,600	S204-06				
1,98		0,5	0,900	S204-07				

Notes

- Si les tubes souples sont différents de ceux indiqués, il est important que l'épaisseur minimum de paroi du tube soit celui indiqué dans le tableau.
- Pour utiliser de tubes souples avec diamètre extérieur inférieur à 2,2mm il faut monter le dispositif guide-tube (schéma K29501).
- L'électrovanne ne pourrait pas opérer correctement si le tube n'est pas placé dans son logement.