



► 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).

Modèle silencieuse.

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

Les tubes ne font partie de notre fourniture.

► INSTALLATION

Possibilité de montage de électrovanne dans toutes les positions.

► 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

PET (polyéthylène téréphtalate) renforcé par fibres de verre

Classe d'isolation

F (140°C)

Température ambiante

-10°C +60°C

Raccordements électrique

DIN 46340 - Connecteurs 3 pôles (EN175301-803)

Indice de protection

IP 65 (DIN 40050) avec connecteurs

Tensions c.c.

12-24V (+10% -5%)

(Autres voltages sur demande et en fonction des quantités)

TUBES		Force de pincement (kg)	Série et type		Absorption (W)	Notes	Poids (kg)
Ø intérieur (mm)	Ø extérieur (mm)		Vanne	Bobine			
2,7	4,9	0,500	S205-03	Z530A	9	-	0,275
3,4	4,7	1,200					

► NOTES

- Pour utiliser de tubes souples avec diamètre extérieur inférieur à 3,5mm 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.