



► CARATTERISTICHE GENERALI

Elettrovalvola pinza-tubo, adatta per l'intercettazione di un fluido senza produrre turbolenze nè spazi morti.
Alto coefficiente di efflusso a parità di diametro interno con altri tipi di elettrovalvole; il sistema consente la bidirezionalità del flusso.
Le valvole sono adatte per tubi morbidi in SILICONE o altri equivalenti come elasticità e durezza (50 shore A).
Esecuzione silenziata.

Il tubo è il solo materiale a contatto con il fluido.
I tubi non fanno parte della nostra fornitura.

► INSTALLAZIONE

L'elettrovalvola può essere montata in qualunque posizione.

► MATERIALI

Corpo Alluminio anodizzato
Organo di pinzaggio POM (copolimero di acetale rinforzato)
Componenti interni Acciaio inox
Tubo guida Ottone con trattamento di nichelatura chimica (Ni-P)

► ELETTROMAGNETE

Servizio continuo ED 100%
Materiale di inglobamento PET (polietilene tereftalato) caricato vetro
Classe isolamento F (140°C)
Temperatura ambiente -10°C +60°C
Connessioni elettriche DIN 46340- Connettore 3 poli (EN 175301-803)
Grado di protezione IP 65 (DIN 40050) con connettore
Tensioni 12-24V (+10% -5%)
(Altre tensioni a richiesta e per quantità).

TUBI		Forza di pinzaggio (kg)	Serie e tipo		Assorbimento (W)	Note	Peso (kg)
Ø int. (mm)	Ø est. (mm)		Valvola	Elettromagnete			
3,5	5,5	0,650	S105-10	Z530A	9	-	0,270
			S105-13			1	

► NOTE

- L'elettrovalvola potrebbe non operare correttamente a tubo disinserito.
1 – Staffa ruotata di 90° (vedere disegno)