

Electroválvulas para vacío



ITD
Electroválvulas

Fluid-Handling Technology

Características:

Diseñadas para trabajar en maquinaria de envasado al vacío y para todo tipo de sistemas de aspiración por vacío.

El cuerpo y tapa fabricados en latón o en acero inoxidable. Los componentes mecánicos del actuador: Tubo guía, núcleos magnéticos y resorte fabricados también en acero inoxidable.

Disponibles diferentes materiales de juntas para cada tipo de aplicación.

Versiónes: **NC** (Normalmente Cerrada) y **NA** (Normalmente abierta).

Esta gama de electroválvulas está especialmente recomendada para su uso en maquinaria de envasado al vacío en industria alimentaria, laboratorios e industria farmacéutica y allí donde se requieran altos estándares de calidad

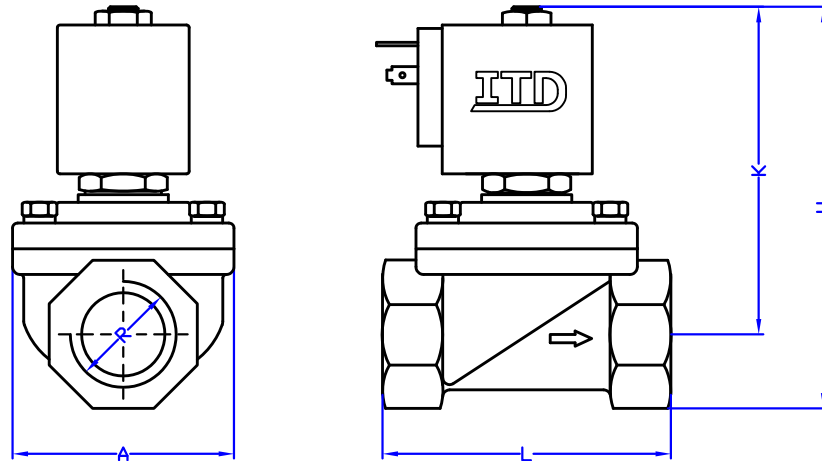


Especificaciones Técnicas:

- Electroválvula de mando directo.
- Nº de vías: 2 vías
- Funciones: NC y NA (Normalmente Cerrada y N. abierta)
- Roscas: 1/2" a 2" G - BSP - NPT Opcional.
- Cuerpo: Latón o Acero Inoxidable AISI 316
- Juntas de cierre: NBR, FKM.
- Protección eléctrica: IP-65

R	DN mm	Vacío (mm Hg)			Coeficiente Kv l/min	Código	Junta	Tª Fluido	Bobina	Peso Kg
		Min	Máximo							
			AC	DC						
Normalmente Cerrada										
½"	15	0	760	760	58	EVT 3N2C4G-15	NBR	80°C	AYL	0,64
						EVT 3F2C4G-15	FKM			
¾"	20	0	760	760	125	EVT 3N2C5G-20	NBR	80°C	AYL	0,77
						EVT 3F2C5G-20	FKM			
1"	25	0	760	760	200	EVT 3N2C6G-25	NBR	80°C	AYL	1,12
						EVT 3F2C6G-25	FKM			
1¼"	32	0	760	760	400	EVT 3N2C7G-32	NBR	80°C	ATP	1,98
						EVT 3F2C7G-32	FKM			
1½"	40	0	760	760	480	EVT 3N2C8G-40	NBR	80°C	ATP	2,33
						EVT 3F2C8G-40	FKM			
2"	50	0	760	760	800	EVT 3N2C9G-50	NBR	80°C	ATP	3,16
						EVT 3N2C9G-50	FKM			
NA - Normalmente Abierta										
1/2"	15	0	760	760	58	EVT 3N2A4G-15	NBR	50°C	AYL	0,72
						EVT 3F2A4G-15	FKM			
¾"	20	0	760	760	125	EVT 3N2A5G-20	NBR	50°C	AYL	0,81
						EVT 3F2A5G-20	FKM			
1"	25	0	760	760	200	EVT 3N2C6G-25	NBR	50°C	AYL	2,2
						EVT 3F2C6G-25	FKM			
1¼"	32	0	760	760	400	EVT 3N2A7G-32	NBR	50°C	ATP	2,3
						EVT 3F2A7G-32	FKM			
1½"	40	0	760	760	480	EVT 3N2A8G-40	NBR	50°C	ATP	2,6
						EVT 3F2A8G-40	FKM			
2"	50	0	760	760	800	EVT 3N2A9G-50	NBR	50°C	ATP	3,5
						EVT 3F2A9G-50	FKM			

DIMENSIONES



Código	R	L	A	H	K	Peso Kg
EVT 3N2C4G-15	½"	60	45	100	86,5	0,6
EVT 3N2C5G-20	¾"	68	50,5	106	89,5	0,7
EVT 3N2C6G-25	1"	85	66	113	93	1,12
EVT 3N2C7G-32	1¼"	106	82	144	119	1,9
EVT 3N2C8G-40	1½"	112	86	153	124	2,24
EVT 3N2C9G-50	2"	133,5	108	165,5	97,5	3,16

Dimensiones en mm

Voltajes:

Corriente continua: 12 y 24 Voltios

Corriente alterna (50 / 60 hz): 24, 110, 220, 230 Voltios

Opciones:

- Bobinas de bajo consumo.
- Conectores con protección eléctrica IP 65.
- Conectores con indicador LED luminoso de posición.