





SKU: SV5218

-  2/2 Assisted Lift Stainless Solenoid Valve
-  2/2 Assisted Aufzug Edelstahl -Magnetventil
-  2/2 Ascensor asistido válvula solenoide inoxidable
-  2/2 Ascenseur assistée inox Electrovanne

Valves[™]
ONLINE

- 1/2" - 2" Zero Rated Normally Closed Solenoid Valve
- 1/2" - 2" Null bewertet Magnetventil stromlos geschlossen
- 1/2" - 2" Normalmente cero Calificación válvula solenoide cerrada
- 1/2" - 2" Détaxés Normalement fermé électrovanne



- **Media: Slight acid, alkali, water, vacuum**
- Pressure range: 0 to 10 bar max
- Media temperature: 180° C max
- Ambient temperature: -10° to +60° C max
- Media viscosity: 50 centistokes max
- Mounting: coil upright
- Opening Closing time: 150 mSec max
- Body: 316 Stainless Steel (CF8M)
- Seal & Gaskets: FKM
- Optional: EPDM, NBR, SILICONE

Seal Material	
80° C	NBR
120° C	EPDM
120° C	FKM
120° C	SILICONE

2/2 Assisted Lift Stainless Normally Closed Solenoid Valve 1/2" - 2"

0 10 Bar



Description

Stainless steel assisted lift solenoid valve used to operate from zero pressure. Good for gravity fed systems and suitable for neutral liquids such as water, oils and fat without additives. 0-10 bar. 100% continuous duty and operates with all major voltages. A range of seal materials can be fitted and the ends are screwed BSPP female x female. Temperature Range up to 180°C depending on seal material.



Beschreibung

Edelstahl unterstützt Lift Magnetventil für den Betrieb von Null Druck. Gut für Schwerkraftsysteme und eignet sich für neutrale Flüssigkeiten wie Wasser, Öle und Fette ohne Zusatzstoffe. 0-10 bar . 100 % Einschaltdauer und arbeitet mit allen großen Spannungen . Eine Reihe von Dichtungsmaterialien bestückt werden und die Enden werden BSPP weiblich x weiblich geschraubt . Temperaturbereich bis 180 ° C je nach Dichtungsmaterial ..







Descripción

El acero inoxidable válvula de solenoide de elevación asistida utiliza para operar a partir de una presión cero . Bueno para los sistemas alimentados por gravedad y adecuado para líquidos neutros , tales como agua , aceites y grasa sin aditivos. 0-10 bar . 100 % de servicio continuo y funciona con todos los voltajes . Una gama de materiales de sellado se puede montar y los extremos se atornilla x BSPP hembra femenina . Rango de temperatura hasta 180°C dependiendo del material de sellado .



Description

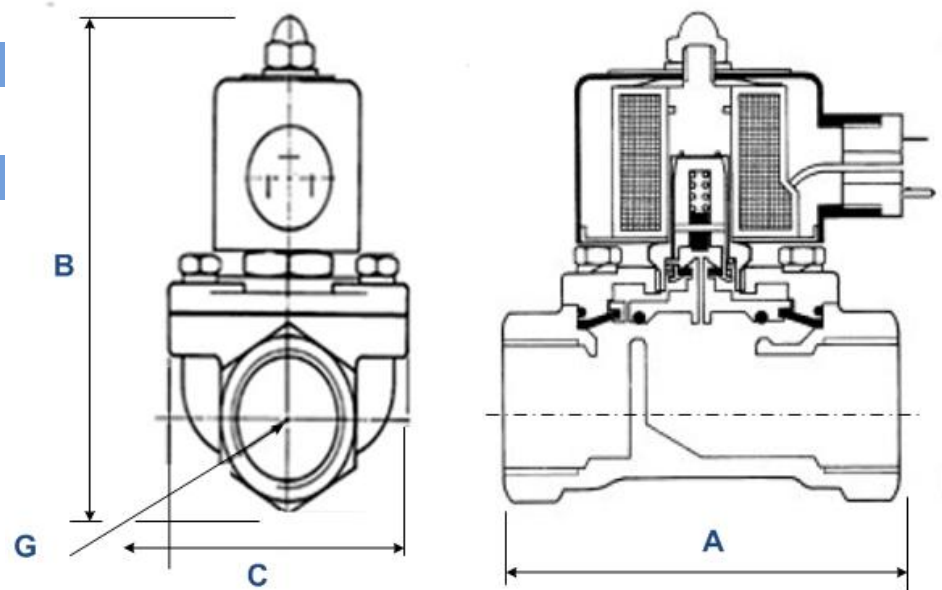
ascenseur assistée électrovanne en acier inoxydable utilisé pour faire fonctionner de la pression zéro . Bon pour les systèmes alimentés par gravité et adapté à des liquides neutres tels que l'eau, les huiles et les graisses sans additifs. 0-10 bar . 100% de service continu et fonctionne avec toutes les tensions majeures . Une gamme de matériaux d'étanchéité peuvent être montés et les extrémités sont vissées BSPP femelle x femelle. Plage de température jusqu'à 180 ° C en fonction du matériau d'étanchéité .

-  2/2 Assisted Lift Stainless Solenoid Valve
-  2/2 Assisted Aufzug Edelstahl -Magnetventil
-  2/2 Ascensor asistido válvula solenoide inoxidable
-  2/2 Ascenseur assistée inox Electrovanne

Stainless Steel 2/2 Assisted Lift Solenoid Valve

Assisted Lift

Normally Closed



SPECIFICATIONS

Port	Orifice	Kv Ltr/min	Pressure Rating (Bar)			Weight Kg	Dimensions			Seal Material	
			Min	Max Air/Water	Max DC Oil		A	B	C	80° C	120° C
1/2"	15	40	0	10	7	1.06	75	103	52	NBR	
3/4"	20	95				1.24	85	114	60	EPDM	
1"	25	185				1.51	100	120	70	FKM	
1 1/4"	35	400				2.87	120	140	90	SILICONE	
1 1/2"	35	400				2.87	120	140	90		
2"	50	570				4.81	150	160	122		



IP68 (EN60529:1991+A1:2000) UL & CSA Approved Coil & IP65 LED Connector PG11 – DIN 43650 A

Silver shading ring

NPT, BSPT Thread

ATEX 22003EX Coil: ATEX EExmIIT4 II 2G & 2D IP65 T130°C (3 Bar Max)

Manual Over Ride (Base entry T bar)

VST seals suitable for steam 180°C, CR, ECO, HNBR or Hypalon Seals

Other custom made options available upon request

Electrical Data

Voltage (-10% + 10%) Continuous duty 100%	Coil	Power Consumption		Insulation Class	IP Rating With Connector
		Inrush	Hold		
24 - 110 - 220 - 240 - 380 (50 or 60 Hz)	WPG2	18.7VA	15.3VA	H 180°C	IP65 with connector
12 – 24 - 48 (DC)		18 Watts			