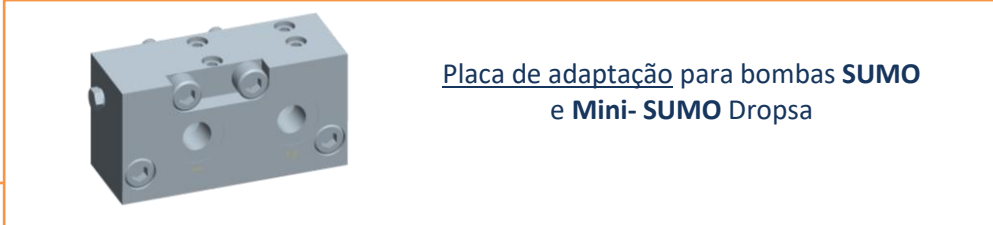
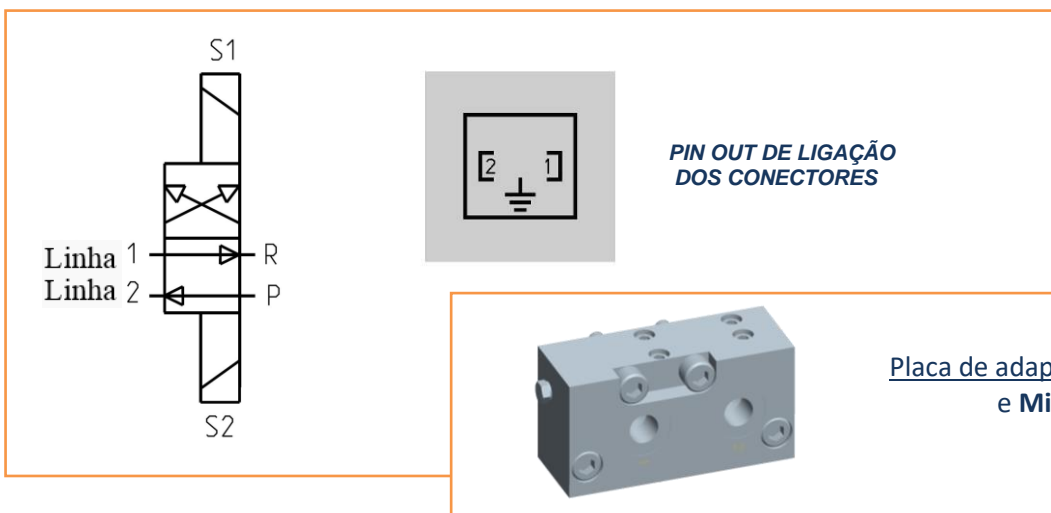
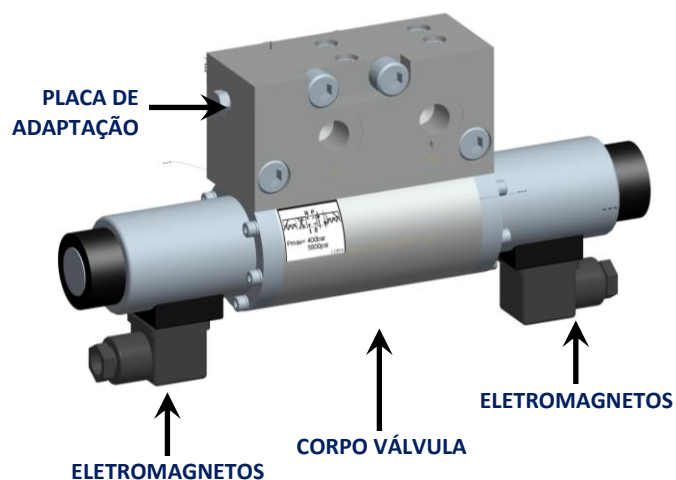


## VÁLVULA ELETROMAGNÉTICA (4/2) SUMO E MINI-SUMO

A válvula eletromagnética 4/2 foi concebida para o controlo da alimentação do lubrificante nos sistemas de linha dupla (sistema 02). É capaz de operar com graxa NLGI 2 MAX, a uma pressão máxima de 400 bar (5880 psi).

A sua função é colocar em comunicação alternativamente a alimentação da bomba com uma das duas linhas de fluxo, permitindo, ao mesmo tempo, o alívio da pressão na outra. Em situação de repouso, a válvula fecha ambas as linhas.

Os controles dos solenoides (S1 ou S2) devem ser do tipo "pulso" (duração do pulso = 5 segundos).



## APLICAÇÕES

- **Sistemas Linha Dupla:** inversão da alimentação nos sistemas de Linha Dupla.
- **Sistemas progressivos e desconexão das linhas:** tapando a saída 1 ou 2, a válvula pode ser utilizada também para desligar um ramo do sistema de lubrificação; ou sem tapar a saída, desconectar alternativamente dois ramos do sistema
- **Aplicações a graxa:** especialmente adaptada para a graxa, pode ser aplicada a qualquer circuito que exija uma válvula 4/2.

## VANTAGENS

- **Base modular:** manutenção rápida, minimizando os tempos de paragem da máquina e evitando os riscos de contaminação do lubrificante.
- **Utilização de eletromagnetos:** sendo acionada por eletromagnetos, não é necessário utilizar ar comprimido como nas válvulas eletropneumáticas.

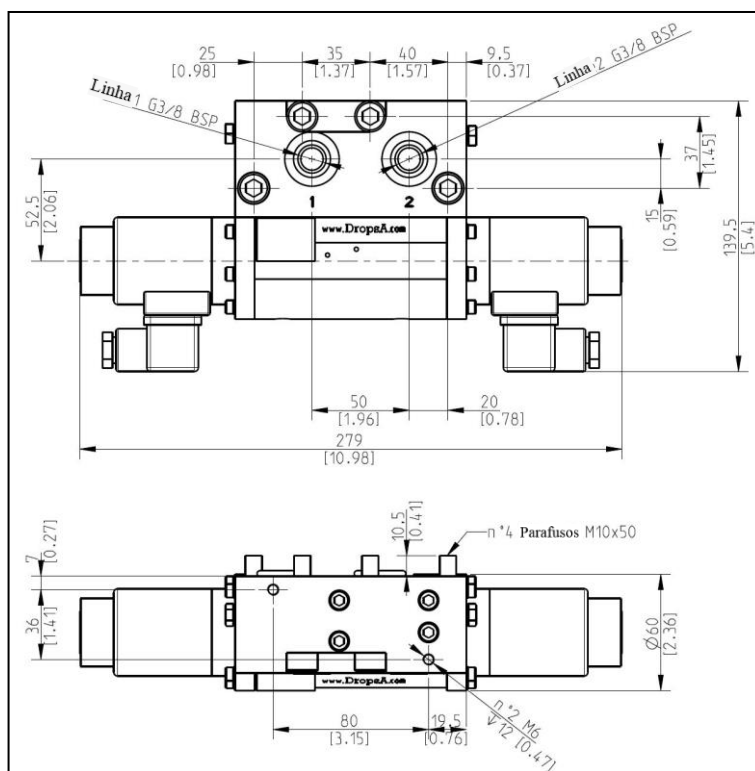


## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão	24V CC
Potência absorvida	105W
Absorção bobina	4.4A
Grau de proteção da bobina	IP 65
Vazão max	400 cc/min
Pressões de trabalho máximas	400 bar
Ficha de saída	G3/8" BSP
Temperatura de utilização	- 10 ÷ + 50 °C (+14 ÷ +122F)
Tempo máximo de trabalho contínuo (T-on)	1 min 30 seg
Tempo mínimo de standby	4 vezes T- on
Humidade de exercício	90 % humidade rel.
Lubrificantes admitidos	Graxa max NLGI2
Temperatura de conservação	-40 ÷ +65 °C (+40 ÷ +149F)

## DIMENSÕES



## INFORMAÇÕES DE ENCOMENDA

Descrição	Código	
Válvula direcional 4/2 24V DC	<b>0083560</b>	
OPCIONAL	Descrição	Código
	Kit manómetros (Ligações + manómetros)	<b>3133910</b>
PEÇAS DE REPOSIÇÃO	Descrição	Código
	Eletromagnetos 24V DC	<b>3150017</b>
	Conector elétrico	<b>0039976</b>
	Vedantes OU válvula/bomba (2 por cada válvula direcional)	<b>3190500</b>
	Manómetro direito	<b>3292172</b>
	Manómetro esquerdo	<b>3292171</b>

Informação Distribuidores: