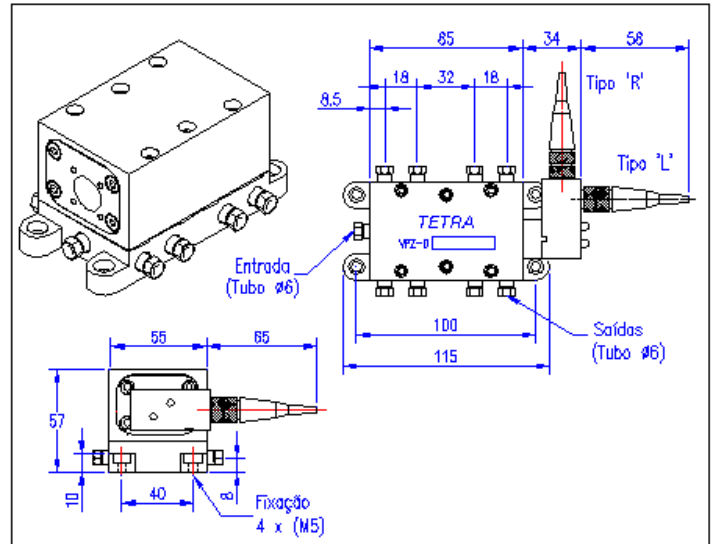


**Distribuidor Progressivo
VPZ.D
207.300-40**



Descrição:

O distribuidor progressivo VPZ-D é indicado para lubrificação de máquinas e equipamentos em geral, de médio e grande porte, e veículos automotores utilizando óleo ou graxa. O VPZ-D é compacto e permite a conexão de até 8 saídas para pontos de atrito através de tubos de 6 mm de diâmetro.

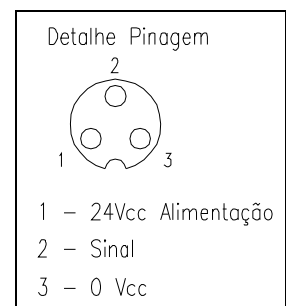
Dados técnicos:

Lubrificante	óleo ou graxa
Pressão máxima de trabalho	Ate 100 bar
Numero de saídas	2 a 8
Viscosidade do óleo	68 a 680 Cst
Consistência da graxa	Ate NGLI 2
Vazões máximas (óleo)	750 cm ³ /min ate 300 Cst
Vazões máximas (graxa)	10 cm ³ /min ate NLGI 2
Conexão de entrada	M10 x 1 (tubo Ø6)
Conexão de saída	M10 x 1 (tubo Ø6)
Tubulação de conexão	Ø6 mm (opcional de Ø4 mm)
Faixa de temperatura	-20 a +80 °C
Posição de montagem	Qualquer
Peso	900 g
* Tensão de comando	24 Vcc
* Corrente de comando	100 mA
Potência	0,5 Watts
Tipo de controle	PNP (amarelo) / NPN (azul)
Saídas de conexão elétrica	Reta (R) e lateral (L)
Proteção	IP - 40

Vazão dos Pistões

08	80 mm ³ / curso
12	120 mm ³ / curso
16	160 mm ³ / curso
20	200 mm ³ / curso
30	300 mm ³ / curso
40	400 mm ³ / curso

* Obs: Os valores elétricos são máximos e não podem ser ultrapassados.



: informações contidas neste catalogo estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

**Distribuidor Progressivo
VPZ.D
207.300-40**

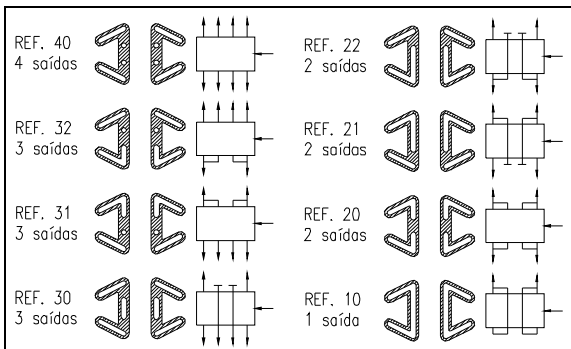
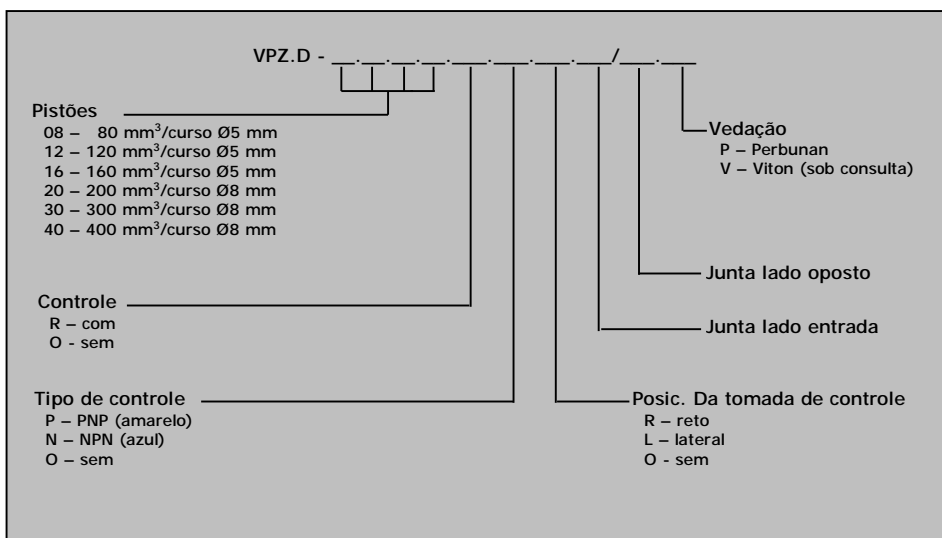


Funcionamento:

Neste distribuidor, o próprio lubrificante, acionado por uma bomba, movimenta os pistões de forma ordenada e seqüencial. Com essa movimentação, os pistões lubrificam as diversas saídas com o volume exato de óleo ou graxa. Variando-se as juntas montadas entre o corpo e sub-placa, são alteradas as vazões das 8 saídas. Seu funcionamento pode ser controlado através de um reed contato que sensoriza a movimentação do pistão número 1 e, conseqüentemente, do distribuidor. Havendo controle, o pistão número 1 do distribuidor será obrigatoriamente do tipo 16 (160 mm³) ou 40 (400 mm³).

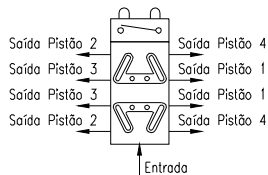
No caso de modificações do número de saídas, uma saída só pode ser fechada ou aberta depois de adaptada internamente a vedação correspondente. Se a máquina ou equipamento tiver movimentos fortes, o distribuidor deve ser montado transversalmente ao sentido do movimento.

Código de encomenda



Observações para Formação do código de encomenda.

Todos os campos devem ser preenchidos. Os 4 primeiros campos são os tipos de pistões correspondentes às posições indicadas na figura abaixo. Para se obter as vazões de cada saída, observe a figura ao lado e some as vazões das saídas dos pistões que eventualmente estejam unidas.



EXEMPLO PARA ENCOMENDA:

VPZ.D – 08.08.08.R.N.L.40/40.P
Distribuidor Progressivo, Pistões 08 (80 mm³/curso) Com controle, Tipo de controle NPN, Posicionamento da tomada na lateral, Junta de entrada configuração REF. 40, Junta lado oposto REF. 40, Vedação de Perbunan.