

KAPTIV-MD-AL

Purgador eletrônico de condensado com perda zero de ar com alarme

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O KAPTIV-MD-AL é um purgador eletrônico onde a perda de ar é zero com recurso de alarme (relé potencial livre), adequado para aplicações menores em linhas de ar comprimido.

As opções de contato para o alarme são:
A1 Contato normal aberto (N/A) ou
A2 Contato normal fechado (N/F)

Com conexão de entrada à 7,4 cm de altura e um peso unitário de 0,5 kg o KAPTIV-MD-AL oferece uma solução incrivelmente compacta com versatilidade de instalação incomparável e confiabilidade.



Esse purgador atende compressores com capacidade de até 10 m³/min., assim como aplicações típicas de drenagem como secadores e filtros, principalmente devido a seu tamanho incrivelmente compacto.

Para simplificar ainda mais a instalação em condições restritivas de altura, um adaptador de entrada lateral está disponível.

BENEFÍCIOS COMERCIAIS

- Extremamente compacto e leve
- Verdadeira solução de perda de ar zero
- Um modelo cobre todos compressores com capacidades de até 10 m³/min. (350 CFM)
- Não é necessário tabela de tamanhos, oferecendo vantagens de estocagem
- A válvula intercambiável oferecendo oportunidades de manutenção
- Consulte JORC para obter opções particulares de rótulos

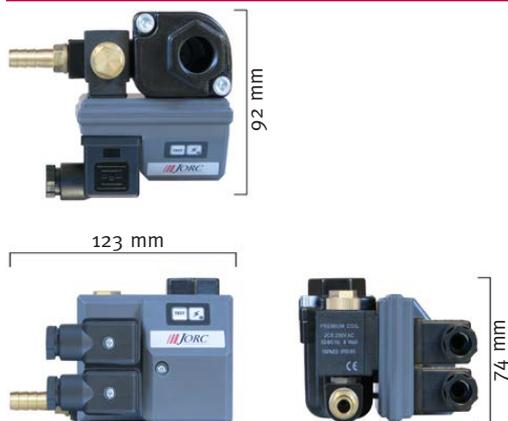
VANTAGENS TÉCNICAS

- Alarme visual (indicação de LED)
- Recurso de alarme (relé potencial livre)
- Perda de ar zero durante a descarga de condensado
- Fácil de instalar devido à sua baixa altura da conexão entrada
- Válvula externa permite uma rápida e fácil manutenção
- Válvula de ação direta com vedação FPM
- Corpo de alumínio robusto e resistente à corrosão
- Um grande filtro de malha integrado
- Adaptador de entrada lateral opcional disponível

KAPTIV-MD-AL

Purgador eletrônico de condensado com perda zero de ar com alarme

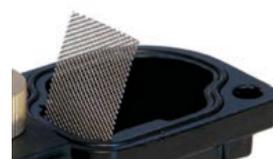
DIMENSÕES



Incrivelmente compacto



Recurso de alarme (relé potencial livre)



Grande filtro de malha integrado

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Capacidade máx. do compressor	10 m ³ /min. (350 CFM)
Capacidade máx. de drenagem	45 litros de condensado por hora a 16 bar
Min./máx. pressão do sistema	0 - 16 bar
Min./máx. temperatura média	1 - 50 °C
Min./máx. temperatura ambiente	1 - 50 °C
Opções de tensão de fornecimento	230 VAC / 115 VAC / 24 VAC / 24 VDC
Classe de proteção	IP65 (NEMA4)
Tipo de conector (alimentação)	DIN 43650-B
Conexão de entrada	1/2" BSP ou NPT
Altura do ponto de entrada	7,4 cm
Conexão de saída	1/4", com adaptador para bico de mangueira
Tipo de válvula	2/2 vias, ação direta
Orifício da válvula	2 mm
Material das vedações	FPM
Válvula intercambiável	Sim
Filtro de malha integrado	Sim
Material do corpo	Alumínio resistente à corrosão, revestido em PE
Botão de teste	Sim
Alarme visual	Sim, indicação em LED
Recurso de alarme tipo A1 (N/A), A2 (N/F)	Contato alarme saída (relé potencial livre)



Adaptador de entrada lateral disponível opcionalmente



O conjunto de válvula de ação direta da JORC, oferecendo-lhe confiabilidade

JORC está certificada na NEN – EN – ISO 9001:2015

As informações fornecidas se supõem precisas e confiáveis. No entanto, não se assume qualquer responsabilidade pelo seu uso ou para qualquer infração de patentes ou direitos de terceiros, que podem resultar da sua utilização. Além disso, JORC reserva-se o direito de revisar as informações sem aviso prévio e sem incorrer em qualquer obrigação.

JORC Industrial BV
Pretoriastraat 28
NL-6413 NN Heerlen
Países Baixos

Tel. +31 45 5242427

info@jorc.nl
www.jorc.eu

