

# KAPTIV<sup>®</sup>-CS

## Dreno Eletrônico de Condensado sem Perda de Ar com Alarme

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O KAPTIV-CS é um dreno de condensado compacto, operado eletronicamente através da Tecnologia Capacitiva de Sensoriamento de Nível, que oferece perda de ar zero durante o ciclo de descarga do condensado.

O KAPTIV-CS é uma solução econômica por meio de seu preço competitivo, baixos custos com estoque, sem perda de ar na descarga do condensado e redução do consumo de energia.

O KAPTIV-CS pode ser instalado em todos os componentes dos sistemas de ar comprimido até 100 m<sup>3</sup>/min, independente dos tamanhos e zona climática. Somente um modelo é necessário!

O design novo e aperfeiçoado, a carcaça robusta, a função de alarme e a montagem de uma válvula de ação direta tornam o KAPTIV-CS uma solução confiável para as todas as aplicações em sistemas de ar comprimido.

O KAPTIV-CS possui um filtro de malha integrado, para evitar que grandes partículas comprometam o perfeito funcionamento da válvula, é de fácil desmontagem e manutenção.

O recurso de alarme pode ser conectado ao JORC WARNER para nunca deixar escapar as oportunidades de manutenção periódica.

### BENEFÍCIOS COMERCIAIS

- Solução competitiva e compacta, sem perda de ar.
- A Tecnologia Capacitiva de Sensoriamento de Nível economiza ar, energia e dinheiro.
- Rápido retorno do investimento devido nível preço competitivo e custos de estoque reduzidos.
- 1 modelo cobre até 100 m<sup>3</sup>/min. a capacidade do compressor.
- Não há necessidade de gráficos para definir o modelo.
- O KAPTIV-CS pode ser conectado ao JORC WARNER<sup>®</sup>.
- Disponibilidade de fornecimento do módulo em diferentes cores e com logo marca própria.
- Pressão de Trabalho até 16 bar.

### VANTAGENS TÉCNICAS

- Função do Alarme NC ou NO é padrão.
- Ótima drenagem devido ao grande orifício interno.
- Fácil instalação.
- Display visual do estado da operação.
- Filtro integrado.
- Montagem de válvula de ação direta, garantindo a operação de descarga confiável.
- Carcaça em alumínio.

#### OPORTUNIDADE:

O KAPTIV<sup>®</sup>-CS pode ser conectado ao JORC WARNER<sup>®</sup> (sistema de gerenciamento de alerta de condensado de ar comprimido), oferecendo a você a vantagem de ser alertado quando surgirem oportunidades de manutenção.

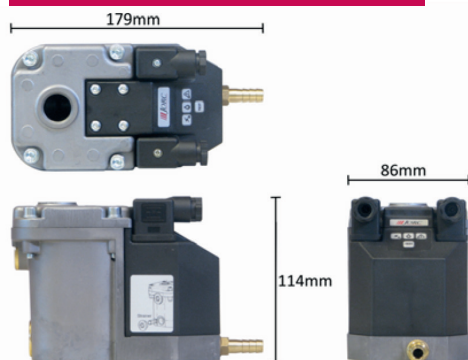


**Desenho  
novo e  
Aperfeiçoado!**

# KAPTIV<sup>®</sup>-CS

Dreno Eletrônico de Condensado sem Perda de Ar com Alarme

## DIMENSÕES MM



## ESPECIFICAÇÕES

Máxima capacidade do compressor	100 m <sup>3</sup> /min.
Min./Max. pressão do sistema	0 bar / 16 bar
Tipo de Válvula	2/2 vias, ação direta
Orifício da Válvula	4.0 mm
Material das Vedações	FPM (Viton)
Conexão de entrada	1/2" (BSP o NPT)
Conexão de saída	1/4" (BSP o NPT)
Altura do ponto de entrada	11 cm (topo) e 1.5 & 7.5 cm (lateral)
Temperatura ambiente Mínima	1° C
Temperatura ambiente Máxima	50° C
Tensão Disponíveis	230VAC / 115VAC / 24VAC / 24VDC
Conexão Elétrica	DIN 43650-B

Válvula Intercambiável	Sim
Botão de TESTE	Sim
Classe de Proteção	IP65 (NEMA4)
Filtro Integrado	Sim

Opções de Alarme Normal Fechado (NC) / Normal Aberto (NO)

Três etapas de desmontagem do dreno para manutenção



Três (3) conexões de entrada.



Filtro integrado para proteção da válvula.



O KAPTIV-CS pode ser conectado ao JORC WARNER<sup>®</sup> (consulte-nos para mais informações).

## JORC é Certificada ISO 9001:2008

As informações fornecidas em anexo 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 45 524 24 27  
 Fax +31 45 524 19 79  
 www.jorc.eu  
 info@jorc.nl

