

# FLUIDRAIN

Dreno de condensado com temporizador eletrônico

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O FLUIDRAIN remove condensado de sistemas de ar comprimido, através da utilização combinada de uma válvula solenoide e um temporizador eletrônico.

O FLUIDRAIN pode ser instalado em todos os componentes de sistemas de ar comprimido (compressores, refrigerantes complementares, secadores, filtros, vasos de pressão e coletores de sedimento), independentemente das dimensões ou capacidade - basta ajustar os tempos de intervalo e descarga para se ajustarem a cada sistema de ar comprimido.

O FLUIDRAIN foi concebido como o dreno com temporizador mais flexível do mundo.

A maioria dos requisitos de aplicação do consumidor final pode ser respeitada, utilizando FLUIDRAIN em conjunto com uma grande variedade de válvulas.

## BENEFÍCIOS COMERCIAIS

- Frente saliente com espaço para marca própria
- Drena com sucesso todo o tipo de condensado (também condensado altamente emulsionado)
- Armazenamento econômico para você e baixo limite de compras para os clientes
- Flexibilidade total para garantir que praticamente todas as exigências do consumidor final são respeitadas
- Válvulas em latão ou aço inoxidável
- Válvulas de abertura normal (à prova de falha) disponíveis
- Variação de pressão de 0 a 500 bar
- Dimensões da ligação da válvula de 1/8" a 1/2"

## VANTAGENS TÉCNICAS

- Tela para visualizar o estado de funcionamento
- Ambiente de aplicação até IP65 (NEMA 4)
- Disponível em opções de voltagem 12 – 380 VAC/DC
- Novo design com botões de ajuste fáceis de segurar
- Muito simples e rápido de instalar e utilizar
- Não entope com ar
- Válvula com selagem FPM e orifício amplo e confiável (4,5 mm)
- Variação de pressão de 0 a 500 bar



# FLUIDRAIN

Dreno de condensado com temporizador eletrônico

## DIMENSÕES



## ESPECIFICAÇÕES

Tempo de intervalo	0,5 - 45 minutos, ajustável
Tempo de descarga	0,5 - 10 segundos, ajustável
Tensão de alimentação	12 - 380 VAC/DC, 50/60Hz
Consumo de energia	Máximo de 4mA
Temperatura de operação	1 - 55 °C
Temperatura média	1 - 55 °C
Material exterior	Plástico ABS FR grade
Conexão	DIN 43650A ISO 440/6952
Indicadores	1 LED (amarelo) indica ON 1 LED (amarelo) indica OFF
Tipo de válvula	Ação direta 2/2 vias
Conexão entrada/saída	1/8", 1/4", 3/8" & 1/2" BSP ou NPT
Pressão min./max.	0 - 16 bar
Corpo da válvula	Latão, orifício com 4,5 mm
Grau de Isolamento	H-grade
Selagem da válvula	FPM
Proteção ambiental	IP65 (NEMA4)



Também disponível em uma versão que requer menos de 1 Watt para operar!



Tecnologia SMD PCB de altíssima qualidade, garantindo consistência na produção



Acessórios incluem filtros de válvula de esfera

**JORC possui certificado NEN - EN - ISO 9001:2015**

A informação contida neste documento é correta e fidedigna. Contudo nenhuma responsabilidade será assumida por seu uso ou por qualquer infração cometida contra patentes e direitos de terceiros, que possa resultar de seu uso. Além disso, a JORC reserva-se o direito de rever esta informação sem aviso prévio e sem incorrer em nenhuma obrigação.

**JORC Industrial BV** Tel +31 45 5242427  
 Pretoriastraat 28  
 NL-6413 NN Heerlen info@jorc.nl  
 Países Baixos www.jorc.eu

