

## Dreno de condensado com temporizador eletrônico

### Principais Características

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

O FLUIDRAIN pode ser instalado em todos os componentes de sistemas de ar comprimido (compressores, secadores, filtros, reservatórios de ar, coletores de sedimentos, etc), independentemente das dimensões ou capacidades, basta ajustar os tempos de intervalo e drenagem para se ajustarem a cada sistema de ar comprimido.

O FLUIDRAIN foi concebido para ser o dreno temporizado mais flexível em todo o mundo. A maioria das necessidades dos consumidores podem ser alcançados por meio da combinação do temporizador do FLUIDRAIN com uma grande variedade de válvulas.



### Benefícios Comerciais

- Drena com sucesso todo tipo de condensados (também condensado altamente emulsionado)
- Armazenamento econômico para você e baixo limite de compras para o cliente
- Totalmente adaptável para assegurar que todas as necessidades dos consumidores possam ser atendidas
- 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"

### Características do Produto

- Tela para visualizar o estado de funcionamento
- Proteção ambiental conforme IP65 (NEMA4)
- Tensões disponíveis de 12-380 VAC/DC, 50/60Hz
- Novo design com botões de ajuste fáceis de segurar
- Muito simples e rápido de instalar e utilizar
- Não entope na drenagem
- Válvulas com ação direta, asseguram uma descarga consistente
- Material de vedação FPM e um orifício grande e confiável (4.5mm)
- Indicado para qualquer tipo de sistema de ar comprimido, sem complicações

### Oportunidade

As drenagens regulares reduzem as contaminações no sistema de ar comprimido e mantêm consistência nos programas de produção. Basta instalar um dreno de condensados confiável.

## Dreno de condensado com temporizador eletrônico

### Dimensões (mm)



### Especificações

#### TEMPORIZADOR

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 atual	Máximo de 4mA
Temperatura de funcionamento	-40° C até +55° C
Proteção ambiental	IP65, NEMA 4 quando instalado
Material exterior	Plástico ABS FR grade
Ligação	DIN 43650A ISO 4400
Indicadores	1 LED (amarelo) indica que está LIGADO/ON 1LED (amarelo) indica que está DESLIGADO/OFF

#### VALVULA

Tipo	Ação direta 2/2 vias
Ligações de entrada/saída	1/8", 1/4", 3/8" & 1/2" BSP ou NPT
Variação de pressão	0-16 bar g (pressões mais elevadas até 500 bar, consulte o fabricante)
Variação de temperatura	2° C / 55° C ambiente
Temperatura média	Máx. 55° C
Corpo da válvula	Latão, orifício com 4,5 mm (disponível em aço inoxidável)
Tensão de alimentação	12 - 380 VAD/DC, 50/60Hz (100% ED)
Grau de isolamento da bobina	H-grade
Proteção ambiental	IP65
Selagem da válvula	FPM
Ver bobina para voltagem correta	Tolerância de voltagem +/- 10%

A JORC possui a certificação ISO 9001:2008

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.

REPRESENTANTE NO BRASIL