

FARGOON



Dreno Eletrônico Temporizado

alta pressão - para ar comprimido

Purgador eletrônico para ar comprimido – alta pressão

Para aplicações com pressões acima de 42 bar, A Fargon fornece a linha de drenos eletrônicos de alta pressão. Aplicáveis para pressão de operação de até 350 bar.

Proporcionam uma drenagem eficiente e confiável dos condensados formados em linhas de ar comprimido de alta pressão.

Instalação e manutenção simples e de baixo custo conferem ao mesmo uma excelente opção para utilização em pontos de acúmulo/separação de condensados, tais como separadores de condensado, reservatórios, filtros, secadores por refrigeração, drenagem de reservatórios acoplados a compressores, etc

Modelos disponíveis

Modelo	Orifício válvula solenóide	Pressão máxima	Conexões	Alimentação elétrica
DTAP – 100 bar	1.2 mm	100 bar	¼" NPT	110V ou 220V
DTAP – 250 bar	1.2 mm	250 bar	¼" NPT	110V ou 220V
DTAP – 350 bar	1.0 mm	350 bar	¼" NPT	110V ou 220V

Descrição do produto

TIMER DE COMANDO

O timer tem como finalidade o controle e ajuste dos tempos de abertura e fechamento da válvula solenóide.

Possui display em policarbonato com as seguintes funções/ajustes
LED para indicação de sistema desligado (válvula solenóide fechada)
LED para indicação de sistema ligado (válvula solenóide aberta – em purga)

BOTÃO para ajuste do tempo de abertura da válvula solenóide (tempo de purga)

BOTÃO para ajuste do tempo de fechamento da válvula solenóide (intervalo de tempo entre aberturas da válvula solenóide)

BOTÃO TESTE para acionamento manual da válvula solenóide (teste e limpeza da válvula solenóide)



BOTÃO DE TESTE/LIMPEZA

Para testar o funcionamento do timer e também para realizar uma limpeza na válvula

LED LIGADO

Acende enquanto a válvula solenóide estiver aberta

LED DESLIGADO

Acende enquanto a válvula solenóide estiver fechada

BOTÃO DE AJUSTE DO TEMPO DE ABERTURA DA VALVULA SOLENÓIDE

Regulagem 0,5 a 10 seg

Ajusta o tempo em que a solenóide, quando acionada, permanece aberta (tempo de purga)



BOTÃO DE AJUSTE DO INTERVALO ENTRE ABERTURAS DA VALVULA SOLENÓIDE

Regulagem 0,5 a 45 min

Ajusta o tempo em que a solenóide permanece fechada, ou seja, o intervalo entre aberturas de purga

VALVULA SOLENÓIDE

A válvula solenóide possui bobina com classe de proteção IP 65 e corpo em latão ou aço inox.

Disponível em 110 ou 220V.

Pressão máxima de operação: 100 / 250 e 350 bar



FARGON®

TRATANDO O AR DESDE 1963

ENGENHARIA E INDUSTRIA LTDA

R. Guaratiba, 181 – Socorro – CEP 04776-060 São Paulo – SP

Tel. PABX : 0 xx 11 5545.2600 - Fax : 0 xx 11 5686.5033

www.fargon.com.br vendas@fargon.com.br