

Termòstato Fixo, EFR





Este termóstato de temperatura fixa, EFR, com um contacto normalmente aberto (NO) ou normalmente fechado (NC) é usado para controlar os dispositivos instalados, como os ventiladores de filtros ou os aquecedores com ventilador, para ligar ou desligar quando necessário. O resultado é uma redução dos custos operacionais. Um limite de temperatura predefinido impede a adulteração do termóstato por parte de pessoas não autorizadas.

NORMAS DA INDÚSTRIA

cRUus_UL

CE

EAC

CARACTERISTICAS

Descrição: Termostatos pré-ajustado para controlar a temperatura. Sensor elemento bimetálico termostático. Vermelho (EFR202) com um contato normalmente fechado para regular resistências. Azul (EFR201) com um contato normalmente aberto para regulamentar os dispositivos de arrefecimento ou dispositivos de sinalização. Montagem de clipe para carril DIN 35 mm (EN 60715).

Material: Pástico de acordo com a norma UL94 V-0.

Capacidade corte: 250 V AC, 5 (1,6) A. 120 V AC, 10 (2) A. 24 V DC, 30 W. Relação entre parêntesis para carga indutiva.

Temperatura funcionamento: -40 °C até +80 °C.

Vida útil: >100.000 ciclos.

Ligação: Dois terminais de 2.5 mm², 0.8 Nm de binário máximo.

Protecção: IP 20.

Aprovações: CE, EAC, cULus_UL Listed.

Acabamento: Cinza claro.

Quantidade por embalagem: 1 unidade.

The installed devices, such as filter fans or fan heaters, automatically turn on or off when they are required, which reduces the operational cost of the control panel

The pre-set temperature limit, avoids tampering by unauthorised personnel

The thermostat with a normally open contact (EFR201), is used to control cooling or high temperature alarms, and the thermostat with a normally closed contact (EFR202), is used to control heating

Description: EFR201 - Normally opened contact; EFR202 - Normally closed contact

ESPECIFICAÇÕES

Table 1/1						
Número de catálogo	Altura	Largura	Profundidade	Material	Acabamento	Cor
EFR202	47mm	33mm	33mm	Pástico	Smooth	Light Gray
EFR201	47mm	33mm	33mm	Pástico	Smooth	Light Gray

AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em www.nVent.com e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.



O nosso forte portefólio de marcas:

CADDY TRACHTE ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF