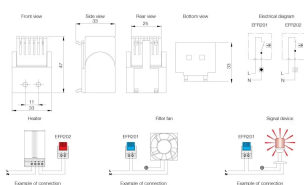


Termostato fijo, EFR



Este termostato de temperatura fija, EFR, ya sea con contacto normalmente abierto (NA) o normalmente cerrado (NC), se usa para controlar dispositivos instalados, como ventiladores con filtro o ventiladores de aire caliente, activándolos o desactivándolos cuando es necesario. De este modo, es posible reducir los costes de funcionamiento. Un límite de temperatura preestablecido impide que el personal no autorizado manipule el termostato.

ESTÁNDARES DEL SECTOR

cRUus_UL

CE

EAC

CARACTERÍSTICAS

Descripción: Termostato para gestión de la temperatura. Sensor bimetálico termostático. En color rojo (EFR202) con contacto normalmente cerrado para el control de calefactores. En color azul (EFR201) con contacto normalmente abierto para el control de dispositivos de refrigeración o señal. Montaje rápido sobre perfil DIN 35 mm (EN60715).

Material: Plástico según UL94 V-0.

Capacidad de corte: 250 V CA, 5 (1,6) A. 120 V CA, 10 (2) A. 24 V CC, 30 W. Valores entre paréntesis para carga inductiva. Corriente de arranque máx 16 A (AC) en 10 segundos.

Temperatura de funcionamiento: -40 °C a + 80 °C.

Vida útil: >100,000 ciclos

Conexión: 2 terminales para 2.5 mm², torque 0.8 Nm máx.

Protección: IP 20.

Certificaciones: CE, EAC, cULus_UL Listed.

Acabado: Gris claro.

Cantidad por embalaje: 1 pieza.

El termostato con un contacto normalmente abierto (EFR201) se usa para controlar la refrigeración o las alarmas de alta temperatura, y el termostato con un contacto normalmente cerrado (EFR202) se usa para controlar la calefacción

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

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

ESPECIFICACIONES

Table 1/1						
Número de catálogo	Altura	Anchura	Fondo	Material	Acabado	Color
EFR202	47mm	33mm	33mm	De plástico	Suave	Gris claro
EFR201	47mm	33mm	33mm	De plástico	Suave	Gris claro

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.