

# Termostato NA fisso

## CODICE A CATALOGO

### EFR201



Questo termostato a temperatura fissa, EFR, con contatto normalmente aperto (NA) o normalmente chiuso (NC), viene utilizzato per controllare l'attivazione o la disattivazione dei dispositivi installati, quali ventole con filtro o riscaldatori ventilati, se necessario. Il risultato è una riduzione dei costi di esercizio. Un limite di temperatura preimpostato impedisce al personale non autorizzato di manomettere il termostato.

## STANDARD INDUSTRIALI

cRUus\_UL

CE

EAC

## CARATTERISTICHE

Descrizione: Termostati pre-configurati per la gestione della temperatura. Sensore termostatico di tipo bimetallico. Quello rosso (EFR202) con un contatto normalmente chiuso per la regolazione dei riscaldatori. Quello blu (EFR201) con un contatto normalmente aperto per la regolazione di refrigeratori o attivazione di dispositivi. Montaggio su barra DIN 35mm (EN 60715).

Materiale: Plastica, conforme a UL94 V-0.

Capacità di commutazione: 250 V CA, 5(1.6) A. 120 V CA, 10(2) A. 24 V DC, 30 W. Valore tra parentesi per carico induttivo. Massima corrente di spunto 16 A (AC) per 10 secondi.

Temperatura operativa: -40 °C a +80 °C.

Vita operativa: Maggiore di 100.000 cicli.

Connessione: 2 poli terminali da 2.5 mm<sup>2</sup>, coppia di serraggio 0.8 Nm max.

Protezione: IP 20.

Approvazioni: CE, EAC, cULus\_UL Listed.

Finitura: Grigio chiaro.

Quantità nell'imballaggio: 1 pezzo.

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

## ATTRIBUTI DEL PRODOTTO

---

Altezza: 47mm

Larghezza: 33mm

Profondità: 33mm

Materiale: Plastica

Finitura: Uniforma

Colore: Grigio chiaro

Codice colore: RAL 7035

Set point temperatura fissa: 35°C

Impostazione della temperatura dell'unità di controllo: 25 – 35°C

Peso: 0.05kg

## AVVERTIMENTO

---

I prodotti nVent devono essere installati e utilizzati solo come indicato nelle schede istruzioni e nei materiali di formazione di nVent. Le schede istruzioni sono disponibili su [www.nvent.com](http://www.nvent.com) e presso il vostro rappresentante del servizio clienti nVent. Un'installazione scorretta, un uso improprio, un'applicazione errata o qualsiasi altro mancato rispetto completo delle istruzioni e degli avvertimenti di nVent può causare malfunzionamenti del prodotto, danni alla proprietà, gravi lesioni personali e morte e/o annullare la vostra garanzia.



Il nostro straordinario portafoglio di marchi:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**