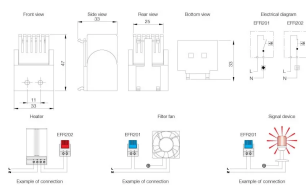


# Termostat, EFR



Denne faste temperaturtermostat, EFR, med enten en normalt åben (NO) eller normalt lukket (NC) kontakt, bruges til at kontrollere de monterede enheder, såsom filterblæsere eller varmeblæsere, for at tænde eller slukke efter behov. Resultatet er en reduktion af driftsomkostningerne. En forudindstillet temperaturgrænse forhindrer uautoriserede personer i at ændre på termostaten.

## INDUSTRISTANDARDER

cRUus\_UL

CE

EAC

## FUNKTIONER

Beskrivelse: Forudindstillet til at styre temperaturen i tavler. Følerelement i termostatisk bimetal. Termostat EFR202 (normalt lukket, rød) til styring af varmeenheder. Termostat NO, blå EFR201, til styring af filterblæsere, varmevekslere eller signalenheder. EFR201 NC for regulering af køle eller signalapparater. Montering til 35 mm DIN-skinne, EN 60715.

Materiale: Plastik iht. UL94V-0.

Afbryder kapacitet: 250 V AC, 5 (1,6) A 120 V AC, 10 (2) A, 24 V DC, 30 W. Værdi i parentes for induktiv belastning. Max opstartsstrøm 16 A (AC) i 10 sekunder.

Driftstemperatur: -40 °C til +80 °C.

Service life: Flere end 100,000 koblinger.

Tilslutning: 2 pol klemmer 2.5 mm<sup>2</sup>. Drejningsmoment 0.8 Nm max.

Tæthedegrad: IP 20.

Godkendelser: CE, EAC, cULus\_UL Listed.

Overfladebehandling: Lys grå.

Pakke størrelse: 1 stk.

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

## SPECIFIKATIONER

| Table 1/1     |       |        |       |           |        |            |
|---------------|-------|--------|-------|-----------|--------|------------|
| Katalognummer | Højde | Bredde | Dybde | Materiale | Finish | Farve      |
| EFR202        | 47mm  | 33mm   | 33mm  | Plastik   | Smooth | Light Gray |
| EFR201        | 47mm  | 33mm   | 33mm  | Plastik   | Smooth | Light Gray |

## ADVARSEL

nVent-produkter skal kun installeres og anvendes som angivet i nVents produktvejledninger og træningsmaterialer. Vejledninger er tilgængelige på [www.nvent.com](http://www.nvent.com) og hos din nVent kundeservicerepræsentant. Forkert installation, misbrug, fejlanvendelse eller anden undladelse af fuldt ud at følge nVents instruktioner og advarsler kan medføre funktionsfejl, materielle skader, alvorlige personskader eller død og/eller ugyldiggøre din garanti.



Vores kraftfulde portefølje af mærker:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**