

THERMOSTAAT, EFR



Deze thermostaat voor vaste temperatuur, EFR, met een normaal open (NO) of normaal gesloten (NC) contact wordt gebruikt voor het regelen van geïnstalleerde apparaten, zoals het aan- of uitschakelen wanneer nodig van filterventilatoren of ventilatorverwarmingen. Het resultaat is een verlaging van de operationele kosten. Een vooringestelde temperatuurbegrenzing voorkomt dat onbevoegden met de thermostaat kunnen knoeien.

KENMERKEN

Omschrijving: Vooraf ingestelde thermostaat, voor het schakelen van verwarmingselementen. Sensor element: thermostatisch bimetaal. Rode thermostaat met normally closed contact (EFR202) voor het schakelen van verwarmingselementen. Blauwe thermostaat met normally opened contact (EFR201) voor het schakelen van koeling of signaalgevers. Clipmontage voor 35 mm DIN rail (EN 60715).

Materiaal: Kunststof, UL94 V-0.

Schakelcapaciteit: 250 V AC, 5 (1.6) A. 120 V AC, 10 (2) A. 24 V DC, 30 W. Waarde tussen haakjes: inductie lading.

Bedrijfstemperatuur: -40 °C to +80 °C.

Levensduur: > 100,000 cycli.

Aansluiting: 2-polige klem voor 2.5 mm², draaimoment 0.8 Nm max.

Beschermingsklasse: IP 20.

Goedkeuringen: CE, EAC, cULus_UL Listed.

Afwerking: Licht grijs.

Verpakkingseenheid: Per stuk.

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

SPECIFICATIES

Table 1/1						
Catalogusnummer	Hoogte	Breedte	Diepte	Materiaal	Finish	Kleur
EFR201	47 mm	33 mm	33 mm	Polyamide	Smooth	Lichtgrijs
EFR202	47 mm	33 mm	33 mm	Polyamide	Smooth	Lichtgrijs



Our powerful portfolio of brands:
nVent.com CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF
TRACER