

Voreingestelltes Thermostat, EFR



Dieser Festtemperatur-Thermostat EFR mit einem NO (Normally Open)- oder NC (Normally Closed)-Kontakt wird zur Steuerung installierter Geräte wie Filterlüftern oder Heizlüftern verwendet und kann je nach Bedarf ein- oder ausgeschaltet werden. Das Ergebnis ist eine Senkung der Betriebskosten. Eine voreingestellte Temperaturgrenze verhindert Manipulationen des Thermostats durch unbefugte Personen.

INDUSTRIE-STANDARDS

cRUus_UL

CE

EAC

MERKMALE

Beschreibung: Voreingestelltes Thermostat zur Regulierung von Temperaturen in Schaltschränken. Sensor thermostatisches Bimetall. Grundeinstellung geschlossen, rot (EFR202) zur Regulierung von Heizungen. Grundeinstellung offen, blau (EFR201) zur Regulierung von Filterlüftern, Wärmetauschern oder Anzeigemodulen. Montage-Clip für 35 mm DIN-Schiene (EN60715).

Material: Plastik gemäß UL94 V-0.

Schalterleistung: 250 V AC, 5 (1,6) A, 120 V AC, 10(2) A. 24 V DC, 30 W. Wert in Klammern für induktive Ladung.

Betriebstemperatur: -40 °C bis +80 °C.

Lebensdauer: > 100.000 Zyklen.

Anschluss: 2-polige Klemme für 2.5 mm², Drehmoment 0.8 Nm max.

Schutzart: IP 20.

Zertifikate: CE, EAC, cULus_UL Listed.

Oberfläche: Lichtgrau.

Verpackungseinheit: 1 Stück.

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

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/1						
Katalognummer	Höhe	Breite	Tiefe	Material	Oberfläche	Farbe
EFR202	47mm	33mm	33mm	Kunststoff	Glatt	Hellgrau
EFR201	47mm	33mm	33mm	Kunststoff	Glatt	Hellgrau

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.