

# Thermostat, ETR

## Data Solutions



Der einstellbare Temperaturthermostat ETR mit einem NO (Normally Open)- oder NC (Normally Closed)-Kontakt für beliebige Gehäuse wird zur Steuerung von installierten Geräten verwendet. Solche Geräte können Filter- oder Heizlüfter sein, die bei der benutzerdefinierten Temperaturstufe ein- oder ausgeschaltet werden müssen. Das Ergebnis sind reduzierte Betriebskosten.

### **INDUSTRIE-STANDARDS**

UL 508A Component Recognized

cULus\_UL Listed

CE

UKCA

EAC

### **MERKMALE**

Beschreibung: Thermostat mit Wechselkontakte (NC/N0 - Grundeinstellung geschlossen/offen), zur Kontrolle der Temperatur. ETR202 mit Grundeinstellung geschlossen (rot) zur Regulierung von Heizungen. ETR201 mit Grundeinstellung offen (blau) zur Steuerung von Kühlgeräten oder Signalisierungen. Sensorelement Thermostatisches Bimetall. Montage-Clip für 35mm DIN-Schiene (EN 60715).

Material: Plastik gemäß UL94 V-0.

Einstellbereich: 0 °C bis 60 °C.

Schalterleistung: 240 V AC, 10(2) A, 120 V AC, 15(2) A. 24 V DC, 30 W. Werte in Klammern für individuelle Belastungen.

Betriebstemperatur: -20 °C bis +80 °C.

Lebensdauer: > 100.000 Zyklen.

Anschluss: Schraubklemme für Kabel (0.5 bis 2.5 mm<sup>2</sup>).

Schutzart: IP 20.

Zertifikate: CE, EAC, cULus\_UL Listed.

Oberfläche: RAL 7035.

Verpackungseinheit: 1 Stück.

Switch capacity: 240 V AC, 10(2) A. 120 V AC, 15(2) A. 24 V DC, 30 W; value in brackets for inductive load

Operating temperature: -20 °C to +80 °C

Service life: > 100,000 cycles

Connection: Screw terminal for cable (0.5 to 2.5 mm<sup>2</sup>)

## SPEZIFIKATIONEN

Table 1/2

Katalognummer	Höhe	Breite	Tiefe	Material	Oberfläche	Farbe
ETR201	72mm	40mm	36mm	Kunststoff	Glatt	Lichtgrau
ETR202	72mm	40mm	43mm	Kunststoff	Glatt	Lichtgrau

Table 2/2

Katalognummer	Farbcode
ETR201	RAL 7035
ETR202	RAL 7035

## 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](http://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 Annulierung 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.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.