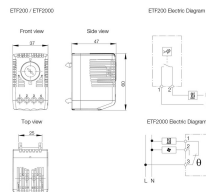


# Hygrostat, ETF200



Dieser Hygrostat für relative Luftfeuchtigkeit ist voreingestellt (ETF200) oder einstellbar (ETF2000) erhältlich. Er aktiviert ein Gerät wie z. B. ein Heizgerät innerhalb des Gehäuses, entweder auf der voreingestellten Stufe von 65 %, wenn die relative Luftfeuchtigkeit überschritten wurde, oder auf einer vom Benutzer eingestellten Stufe, die zwischen 40 % und 90 % Luftfeuchtigkeit liegen kann.

## INDUSTRIE-STANDARDS

cRUus\_UL

CE UKCA

EAC

## MERKMALE

Beschreibung: Mechanischer Hygrostat, entwickelt zur Kontrolle von Heizungen, wenn eine stabile oder vordefinierte Luftfeuchtigkeit benötigt wird. Die relative Luftfeuchtigkeit muss über dem Kondensationspunkt liegen um eine Kondensation und Korrosion im Schrank zu vermeiden. Montage-Clip für 35mm DIN-Schiene (EN 60715).

Material: Plastik gemäß UL94 V-0.

Schalterleistung: 250 V AC, 5 A, DC, 20 W, (30 W ETF2000).

Betriebstemperatur: 0 °C bis +60 °C.

Lebensdauer: > 50.000 Zyklen.

Anschluss: 2-polige Klemme für 2.5mm<sup>2</sup>.

Schutzart: IP 20.

Zertifikate: CE, EAC, cULus\_UL Listed.

Oberfläche: RAL 7035.

Verpackungseinheit: 1 Stück.

The adjustable hygrostat allows energy to flow to a device (normally a heater) when the relative humidity level that the user has set, has been exceed, this will range between 40-90%

The installed devices, such as fan heaters, automatically turn on or off when they are required, which reduces the operational cost of the control panel

Managing the relative humidity within the enclosure will prevent water condensation from occurring

Description: ETF200 - Pre-set hygostat; ETF2000 - Adjustable hygostat

Setting range: ETF200 - 65%; ETF2000 - 40% to 90%

## SPEZIFIKATIONEN

Table 1/1

Katalognummer	Höhe	Breite	Tiefe	Material	Oberfläche	Farbe
ETF200	60mm	33mm	38mm	Kunststoff	Glatt	Hellgrau
ETF2000	60mm	37mm	54mm	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](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 Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

**CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE**