

TERMOSTATO/IGROSTATO

CATALOG NUMBER

ETF300120



Questo igrostatotermostato regolabile, ETF300, con contatto normalmente aperto (NA) o normalmente chiuso (NC), gestisce la temperatura e l'umidità relativa. Viene utilizzato per controllare l'attivazione o la disattivazione dei dispositivi installati, quale un riscaldatore ventilato, ai livelli di temperatura e umidità richiesti, impostati dall'utente. Il risultato è l'eliminazione del fenomeno della condensazione dell'acqua e la riduzione dei costi di esercizio.

INDUSTRY STANDARDS

cULus_UL

CE

EAC

FEATURES

Connessione: Terminali da 2.5 mm².

Vita operativa: Maggiore di 50.000 cicli.

Gamma di regolazione: 0 °C to 60 °C / +32 °F to +140 °F, e 40% a 90% R.H. (umidità relativa).

Temperatura operativa: -20 °C a +60 °C.

Quantità nell'imballaggio: 1 pezzo.

Capacità di commutazione: 240 V CA, 8(3) A. 120 V CA, 8(3) A. 24 V DC, 4 A. Valori per carico induttivo.

Descrizione: Igrostatotermostato elettronico per il monitoraggio dell'umidità relativa e della temperatura indipendenti l'uno dall'altro il quale attiva riscaldatori e ventilatori filtro per prevenire condensazione e corrosione all'interno dell'armadio. Montaggio a scatto su binario DIN 35 mm (EN60715).

Approvazioni: CE, EAC, cULus_UL Listed.

Protezione: IP 20.

Materiale: Plastica in conformità UL94 V-0.

Finitura: RAL 7035.

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

Customers can adjust the required humidity and temperature, which means it can be installed in any enclosure, and is not dependant on the other installed components or equipment

The reliable thermostat and hygrostat manages both the relative humidity and temperature within the enclosure, preventing water condensation from occurring

Frequency (Hz): 50/60

PRODUCT ATTRIBUTES

Height: 83 mm

Width: 59 mm

Depth: 45 mm

Material: Plastic

Finish: Smooth

Color: Light Gray

Color Code: RAL 7035

Nominal Voltage: 115 V

Weight: 0.1 kg

WARNING

nVent products shall be installed and used only as indicated in nVent's product instruction sheets and training materials. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. Improper installation, misuse, misapplication or other failure to completely follow nVent's instructions and warnings may cause product malfunction, property damage, serious bodily injury and death and/or void your warranty.



nVent.com

Our powerful portfolio of brands:

TRACER

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF