

REPORT

SERIE 7T

Termo-higrostatato y termostatos de cuadro



Termo-higrostatato de cuadro multifunción Tipo 7T.51

Ayuda a mejorar la fiabilidad de los componentes y a preservar la precisión de los instrumentos, prolongando la vida del producto

- Dimensiones pequeñas (anchura de 17.5 mm)
- Control electrónico
- 4 funciones
- Tensión nominal 110...240 V AC/DC
- Rango de control de temperatura desde + 10 °C hasta + 60°C
- Rango de control de humedad hasta 90 %
- LED de indicación contacto ON
- Borne de jaula
- Montaje en carril de 35 mm (EN 60715)



Termo-higrostatato de cuadro multifunción Tipo 7T.51.0.230.4360

Rango de regulación

(Medido con 0.3 K/min)

Campo de regulación (ventilación) +10...+60 °C

Diferencial 4 ± 2 K

Precisión a fondo de escala -1...+3 K

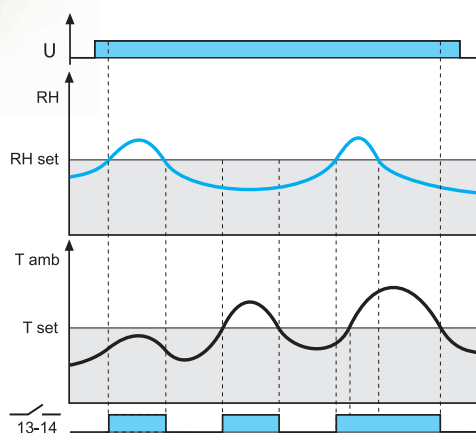
Características control de humedad

(Medido con 0.5 %/min)

Rango de regulación (humedad) 50...90 %

Hysteresis 4 ± 2 %

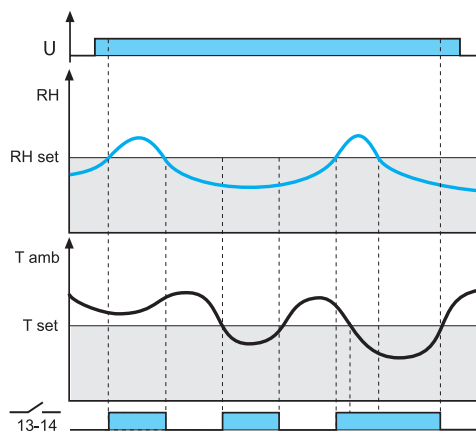
Precisión 5 %



HT: RH > RHset o Tamb > Tset

Termo-higrostatato alimentado constantemente. El contacto 13-14 cierra si la humedad ambiental (RH) es > que el valor de humedad ajustado (RHset) o si la temperatura ambiente (Tamb) es > que el valor de temperatura ajustado (Tset).

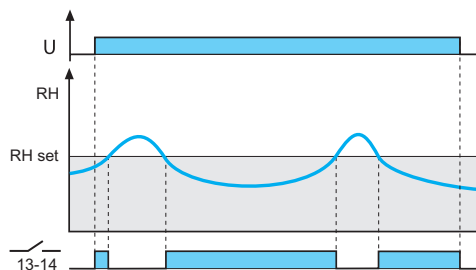
Cuando el contacto está cerrado, el LED está encendido.



TH: RH > RHset o Tamb < Tset

Termo-higrostatato alimentado constantemente. El contacto 13-14 cierra si la humedad ambiental (RH) es > que el valor de humedad ajustado (RHset) o si la temperatura ambiente (Tamb) es < que el valor de temperatura ajustado (Tset).

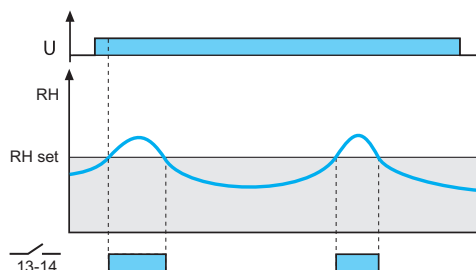
Cuando el contacto está cerrado, el LED está encendido.



HL: RH < RHset

Termo-higrostatato alimentado constantemente. El contacto 13-14 cierra si la humedad ambiental (RH) es < que el valor de humedad ajustado (RHset).

Cuando el contacto está cerrado, el LED está encendido.



HM: RH > RHset

Termo-higrostatato alimentado constantemente. El contacto 13-14 cierra si la humedad ambiental (RH) es > que el valor de humedad ajustado (RHset).

Cuando el contacto está cerrado, el LED está encendido.

