

SERIE 7T Termoigrostatato e termostati da quadro



Termoigrostatato multifunzione da quadro Tipo 7T.51

Aiuta a migliorare l'affidabilità dei componenti ed a preservare la precisione della strumentazione, prolungando la vita del prodotto.

- Dimensioni compatte (larghezza 17.5 mm)
- Controllo elettronico
- 4 funzioni
- Tensione nominale 110...240 V AC/DC
- Campo di controllo temperatura +10...+ 60 °C
- Campo di controllo umidità fino 90 %
- LED di indicazione contatto ON
- Morsetti a bussola
- Montaggio su barra 35 mm (EN 60715)



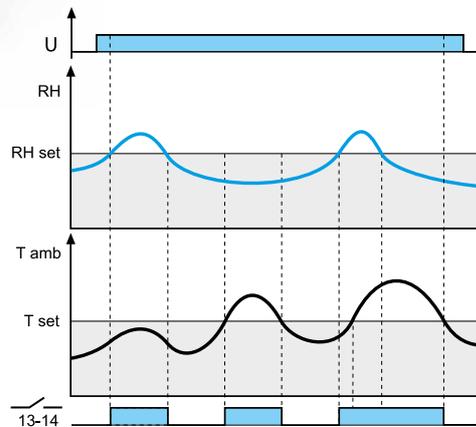
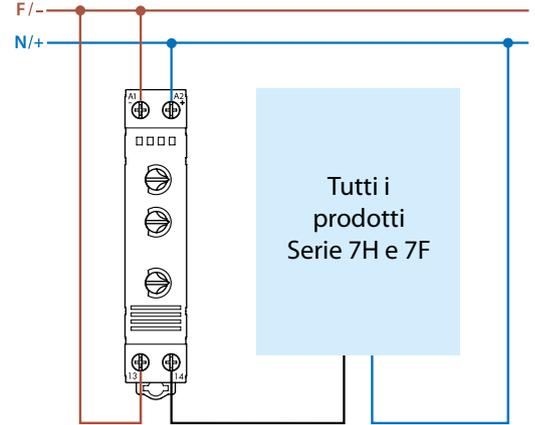
Termoigrostatato multifunzione da quadro - Tipo 7T.51.0.230.4360

Caratteristiche controllo temperatura (misurato con 0.3 K/min)

Campo di regolazione (ventilazione) +10...+60 °C
Differenziale 4 ± 2 K
Precisione a fondo scala -1...+3 K

Caratteristiche controllo umidità (misurato con 0.5 %/min)

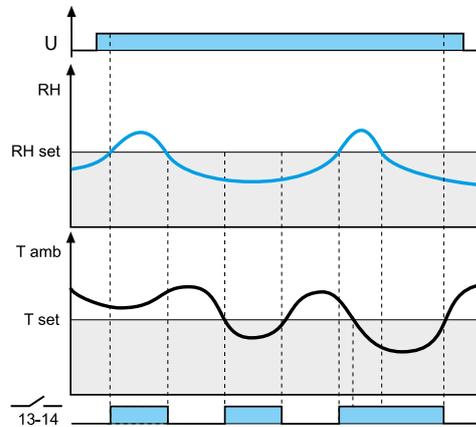
Campo di regolazione (umidità) 50...90 %
Isteresi 4 ± 2 %
Precisione 5 %



HT: RH > RHset OR Tamb > Tset

Tensione sempre presente sul termoigrostatato. Il contatto 13-14 si chiude se l'umidità dell'ambiente (RH) è > del valore di umidità impostato (RHset) o se la temperatura ambiente (Tamb) è > del valore di temperatura impostato (Tset).

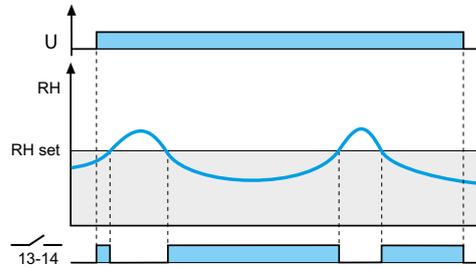
Quando il contatto è chiuso, il LED è acceso.



TH: RH > RHset OR Tamb < Tset

Tensione sempre presente sul termoigrostatato. Il contatto 13-14 si chiude se l'umidità dell'ambiente (RH) è > del valore di umidità impostato (RHset) o se la temperatura ambiente (Tamb) è < del valore di temperatura impostato (Tset).

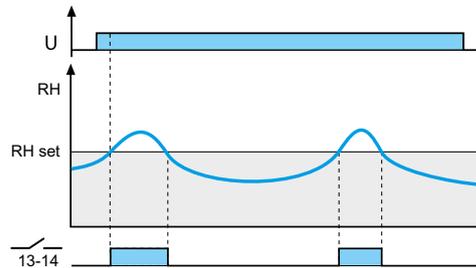
Quando il contatto è chiuso, il LED è acceso.



HL: RH < RHset

Tensione sempre presente sul termoigrostatato. Il contatto 13-14 si chiude se l'umidità dell'ambiente (RH) è < del valore di umidità impostato (RHset)

Quando il contatto è chiuso, il LED è acceso.



HM: RH > RHset

Tensione sempre presente sul termoigrostatato. Il contatto 13-14 si chiude se l'umidità dell'ambiente (RH) è > del valore di umidità impostato (RHset)

Quando il contatto è chiuso, il LED è acceso.