



UMIDOSTATO ELETTRONICO ELECTRONIC HUMIDISTAT

Art.9582U

Descrizione / Description

Umidostato da parete con grande display touchscreen e alimentazione da rete elettrica. Semplice da usare, permette la regolazione dell'umidità in ambienti domestici gestendo sia umidificatori sia deumidificatori.

Wall mounting humidistat with big size touch screen and 230 Vac power supply. Easy to use, allows humidity regulation in ambient rooms managing both humidifiers and dehumidifiers

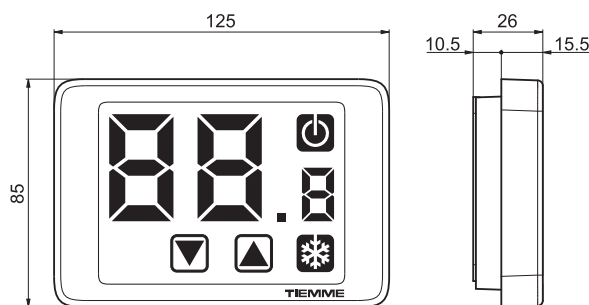
Caratteristiche Tecniche / Technical Features

Alimentazione:
 *230 Vac (-15% ÷ +10%) 50/60 Hz
 *consumo massimo: 6 VA / 230 Vac
 Installazione a parete
 Morsetteria:
 *3 morsetti per cavi da 1,5 mm² per relè di uscita monostabile 5A / 250 Vac
 *2 morsetti per cavi da 1,5 mm² per alimentazione
 Tipo di regolazione:
 *on/off con differenziale fisso ±2,5% RH
 Precisione di misura: ± 5% RH
 Risoluzione umidità misurata: 1% RH
 Range impostazione setpoint: 30% ÷ 90% RH
 Blocco tastiera con password
 Temperatura di funzionamento: 0°C ÷ +50°C
 Temperatura di immagazzinamento: -10°C ÷ +65°C
 Umidità di funzionamento: 20 ÷ 90% non condensante
 Grado di protezione: IP40
 Isolamento: rinforzato tra parti accessibili (frontale) e tutti gli altri morsetti
 Colore: bianco

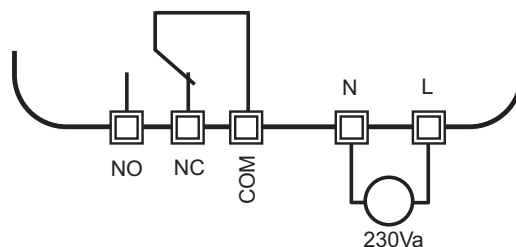
Power supply:
 *230 Vac (-15% ÷ +10%) 50/60 Hz
 *max absorption: 6 VA / 230 Vac
 Wall mounting
 Terminals:
 *3 terminals for 1,5 mm² cable section for monostable output relay 5A / 250 Vac
 *2 terminals for 1,5 mm² cable section for power supply
 Regulation type:
 *on/off with settable differential fixed ±2,5% RH
 Measurement precision: ± 5% RH
 Measurement humidity resolution: 1% RH
 Settable setpoint range: 30% ÷ 90% RH
 Password protected lock keypad
 Operating temperature: 0°C ÷ +50°C
 Storage temperatura: -10°C ÷ +65°C
 Operating humidity: 20 ÷ 90% non-condensing
 Degree of protection: IP40
 Isulation: reinforced among accessible parts (frontal) and all other terminals
 Colour: white



Dimensioni Dimensions

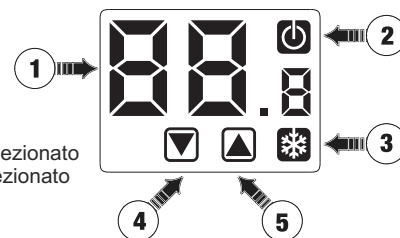


Schema di collegamento Electrical wiring



Display e tastiera Display and keyboard

- ① Campo "Umidità ambiente"
 - ② Campo "Spento"
 - ③ Campo "Attivazione carico"
 - ④ Tasto ▼ Decrementa il campo selezionato
 - ⑤ Tasto ▲ Incrementa il campo selezionato
- ① "Environment humidity" field
 - ② "Off" field
 - ③ "Load activation" field
 - ④ Key ▼ decreases the selected field
 - ⑤ Key ▲ increases the selected field



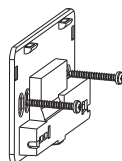
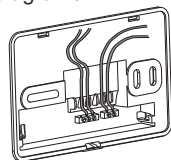
Installazione / Installation

Installare l'umidostato ad un'altezza di circa 1,5 m dal pavimento, al riparo dall'irraggiamento diretto, lontano da porte, finestre, fonti di calore, posizioni con eccesso o totale mancanza di aerazione.

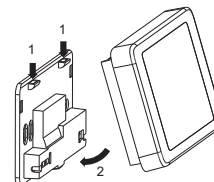
Instal the humidistat at a height of about 1,5 m above the floor, away from direct sunlight, away from doors, windows, heat sources, locations with excess or total lack of ventilation.

Collegare i cavi alla morsetteria posta sul retro della base, come mostrato nel riquadro "schemi di collegamento"

Connect the wires to the terminal block on back of the base, as shown in the "wiring diagrams".



Fissare la base a muro utilizzando le viti in dotazione.
Fix the base on the wall using the screws supplied



Agganciare l'umidostato alla base, accoppiando dapprima i dentini posti sul lato superiore.
Attach the humidistat to the base, at first mating teeth on the higher side.

TIEMME Raccorderie S.p.A.

Via Cavallera 6/A (Loc. Barco) - 25045 Castegnato (Bs) - Italy

Tel +39 030 2142211 R.A. - Fax +39 030 2142206

info@tiemme.com - www.tiemme.com

TIEMME Raccorderie S.p.A. si riserva di apportare modifiche in qualsiasi momento senza preavviso. È vietata qualsiasi forma di riproduzione, se non autorizzata.
TIEMME Raccorderie S.p.A. reserves the right to modify contents in any time without prior advise. Is forbidden any reproduction unless under TIEMME authorization