



## 441CRT-W

### CRONOTERMOSTATO SMART CONNESSO T44 CON RILEVAZIONE DELL'UMIDITA' AMBIENTE - BIANCO DOMUS

**Prezzo: 206,87 €**

Il Cronotermostato connesso T44 permette di monitorare e gestire in modo facile ed intuitivo la temperatura ambiente. E' un dispositivo wireless 2,4 Ghz con tecnologia IoT su standard Wi-Fi per la realizzazione di sistemi mesh Domina Smart IoT. E' alimentato 230Vac. Il dispositivo non richiede alcun gateway di comunicazione. Il dispositivo è provvisto di relè integrato ed è dotato di sensore di temperatura e di umidità relativa.

Data ultimo aggiornamento: 13-05-2026

### Voci di capitolato

Fornitura di dispositivo cronotermostato Wi-Fi 2,4 GHz tipo AVE 441CRT-W con tecnologia IoT su standard Wi-Fi® per la realizzazione di sistemi mesh domina smart IoT e IEEE 802.11. Alimentazione 230 Vac.

Il cronotermostato permette di monitorare e gestire in modo facile ed intuitivo la temperatura ambiente Il dispositivo è provvisto di relè integrato ed è dotato di sensore di temperatura e di umidità relativa. In un impianto IoT è possibile installare fino ad un massimo di 5 dispositivi 44..CRT-W. Per ottenere una corretta e stabile misurazione di temperatura e umidità (sensore interno) è necessario attendere almeno 30 minuti dalla prima accensione del dispositivo. Dispositivo monoblocco. Finitura Domus Colore Bianco RAL9010.

#### Caratteristiche tecniche

Alimentazione 110 - 240 Vac , 50/60Hz

Assorbimento 2 W max

Sezione massima dei cavi 1 x 1,5mm<sup>2</sup>

Portata contatti 5(2) A

Tipo azionamento 1BU

Grado inquinamento 2

Tensione impulsiva nominale 4 kV

Dispositivo wireless conforme allo standard 802.11b/g/n,

frequenza 2.4 - 2.4835 GHz,

potenza di trasmissione < 20 dBm.

Protocollo di sicurezza WEP/WPA/WPA2. Protocollo IPv4.

Connessione radio: comunicazione a corto raggio, frequenza 868MHz/915MHz,

potenza di trasmissione < 25mW e.r.p.

Contenitore: Monoblocco (125 l x 86 h x 47,5 p) mm

Grado di protezione: IP20; IP40 quando installato nell'apposita scatola

Massa: 180g<sup>2</sup>

Morsettiera a 5 poli

Spelatura isolante: 5mm

Vite: testa per cacciavite a taglio 2 x 1 mm

Coppia di serraggio: 0,2 Nm

Capacità: filo flex 0,3 ÷ 1,5 mm<sup>2</sup>

Morsetto L: Linea

Morsetto N: Neutro

Morsetto NC: Contatto relè normalmente chiuso

Morsetto NO: Contatto relè normalmente aperto

Morsetto C: Contatto relè comune  
Morsettiera a 2 poli  
Morsetti ADC e PE: collegamento sonda NTC esterna