

# Serie WT-A03

Termostato ambiente analogico cablato

Sistema Vision® Wired

## Technical Data Sheet



## Descrizione

Vision® Wired viene utilizzato per la gestione degli impianti di riscaldamento e il controllo della temperatura dei singoli locali. I termostati ambiente WT-A03 o WT-D03 sono connessi al modulo di collegamento Vision® Wired che collega ciascun termostato al circuito idraulico mediante l'attuatore elettrotermico. È inoltre possibile collegare il termostato ambiente direttamente agli attuatori elettrotermici Serie 22CX (disponibili nel nostro catalogo).



### VISION® WIRED SERIE WT-A03

Il termostato analogico cablato WT-A03 è stato progettato per controllare elettronicamente impianti di riscaldamento (per gli impianti di riscaldamento e/o raffrescamento, usare la versione Vision® Wired WT-A03 HC)

Compatibile sia con attuatori elettrotermici normalmente chiusi (NC) che normalmente aperti (NA), può essere alimentato con tensione da 24 a 230VAC.

La regolazione della temperatura avviene tramite sensore interno.

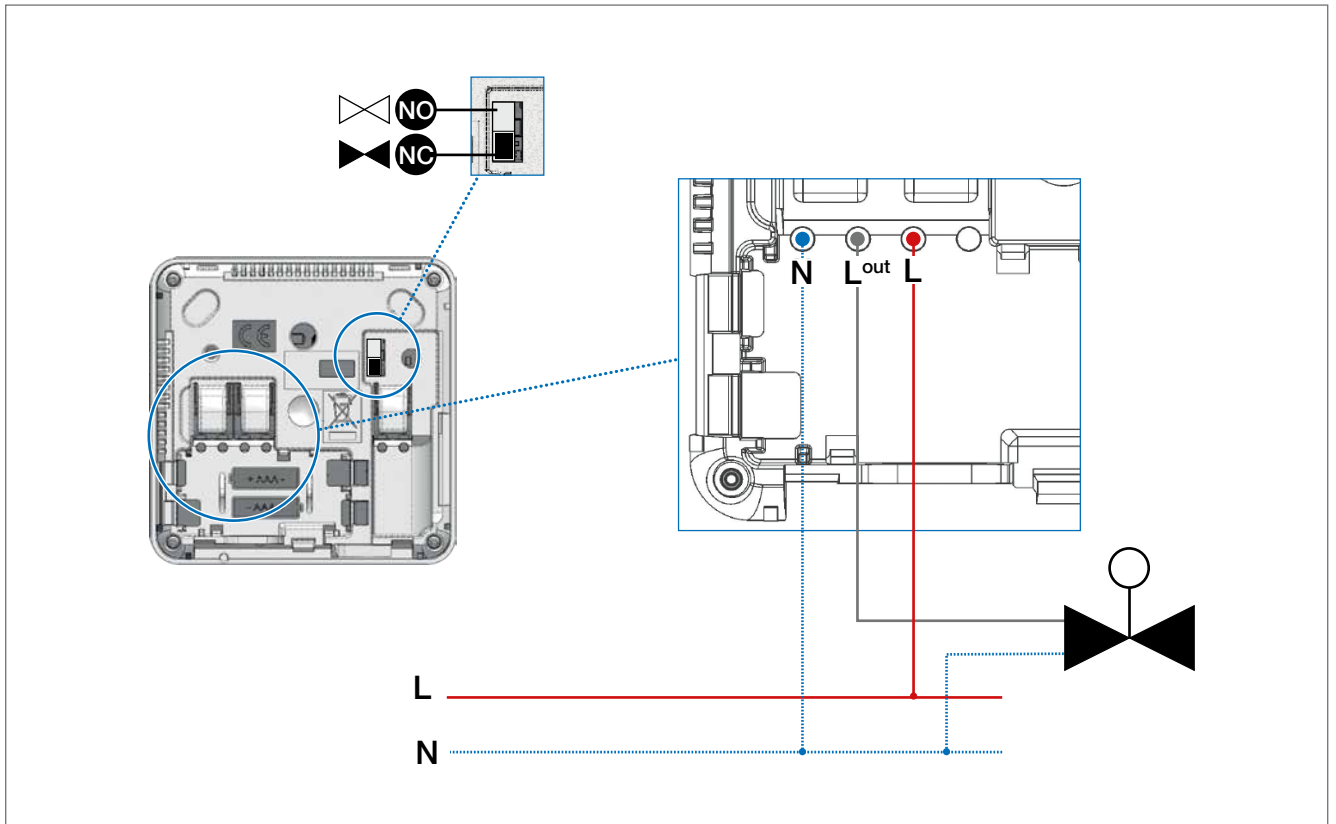
Un LED indica l'accensione del riscaldamento.

Tipo	Cod. art.	Descrizione
WT-A03	P08016	Termostato ambiente analogico cablato Vision® Wired WT-A03 24...230VAC

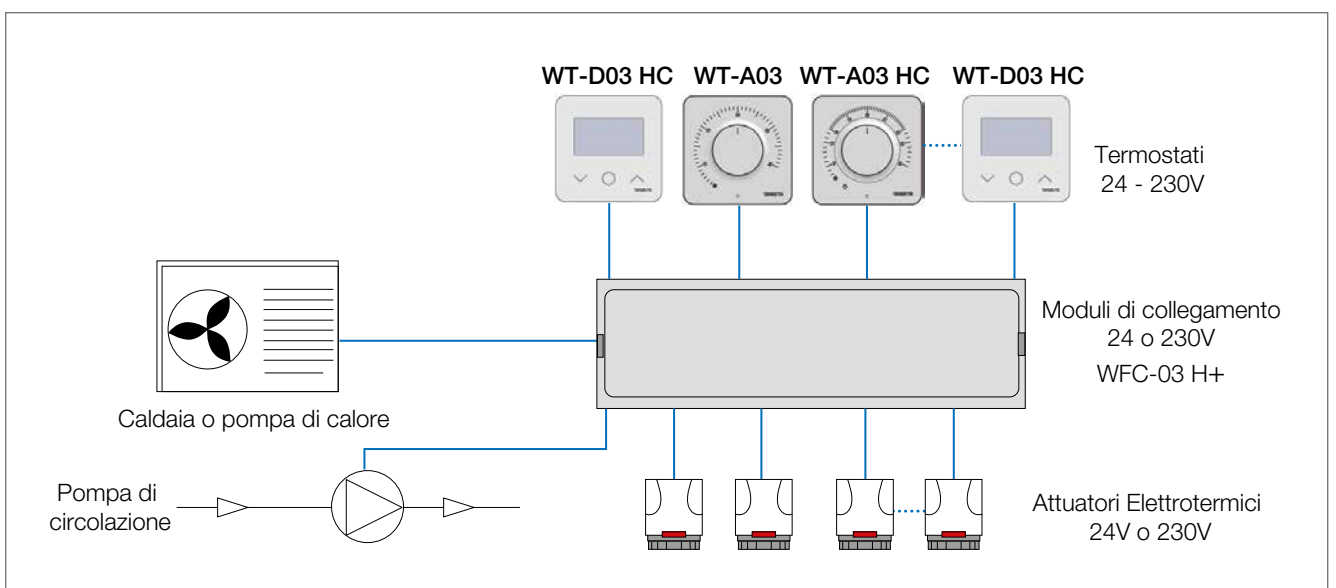
- Termostato compatibile con il sistema Vision® Wired
- Tensione di alimentazione da 24 a 230 V
- Compatibile con attuatori termostatici NC e NA
- Morsetti a cablaggio rapido - senza viti
- Funzione antigelo

Caratteristiche tecniche	
Temperatura di esercizio	0 – +40°C
Temperatura di spedizione e stoccaggio	da -10°C a +50°C
Grado di protezione	IP30
Isolamento elettrico	Classe II
Accuratezza temperatura	0,1°C
Classe ErP	Classe I (1%)
Tipo di regolazione	Isteresi ± 0,6°C
Campi di temperatura: Comfort / antigelo	da +7 a +30°C (incrementi di 0,5°C) / +7°C
Tensione di uscita	Da 24 a 230VAC 50Hz
Potenza in uscita	NA o NC contatto in tensione 24 VAC: Max. 5 attuatori elettrotermici (1,6W/attuatore) 230 VAC: Max. 8 attuatori elettrotermici (1,8W/attuatore) Picco di corrente: 4A max
Sensore	Interno NTC 10kΩ a +25°C
Standard	2014/35/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE, 2011/65/UE, 2012/19/UE, 2015/1188/UE

## Cablaggio

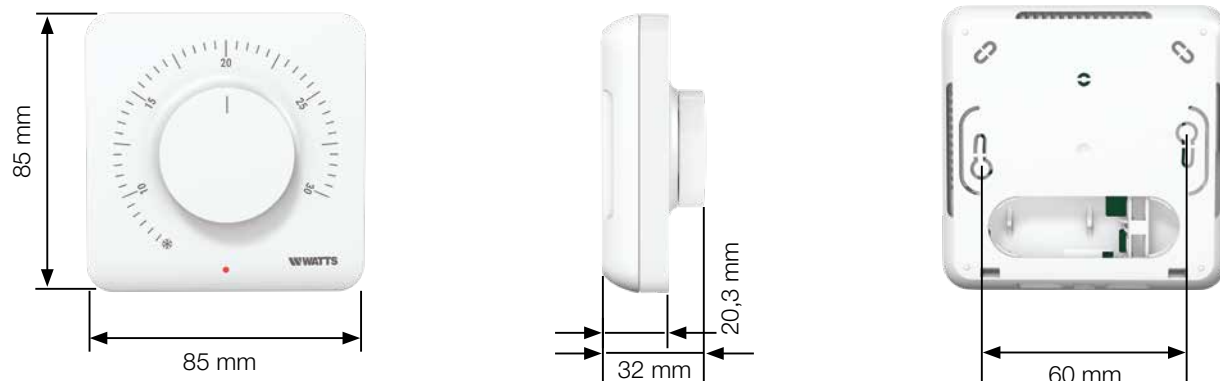


## Esempi di installazione



## Dimensioni d'ingombro (mm)

### WT-A03



## Testo di capitolato

### Serie WT-A03

Termostato ambiente analogico cablato della **Serie WT-A03 di Watts** per la gestione degli impianti di riscaldamento e il controllo della temperatura dei singoli locali. Può essere collegato direttamente agli attuatori elettrotermici Serie 22CX oppure mediante il modulo di collegamento Vision® Wired. Compatibile con attuatori elettrotermici NC e NA, tensione di alimentazione da 24 a 230 VAC. La regolazione della temperatura avviene tramite sensore interno. Un LED indica l'accensione del riscaldamento.

Conforme alle direttive: 2014/35/UE, 2014/30/UE, 2014/53/UE, 2011/65/UE, 2012/19/UE, 2015/1188/UE.

Le descrizioni e le immagini contenute nella presente scheda tecnica di prodotto sono fornite esclusivamente a titolo informativo e non sono in alcun modo vincolanti.

Watts Industries si riserva il diritto di apportare migliorie di carattere tecnico e progettuale ai propri prodotti senza preavviso. Garanzia: Tutte le operazioni e i contratti di vendita sono espressamente soggetti all'accettazione da parte dell'acquirente dei Termini e condizioni di Watts disponibili sul sito [www.watts.eu/it](http://www.watts.eu/it). Sin d'ora Watts si oppone a qualsiasi condizione diversa o integrativa rispetto ai propri termini, contenuta in qualsivoglia comunicazione da parte dell'acquirente senonché espressamente firmata da un rappresentante Watts.

**WATTS®**



**Watts Industries Italia S.r.l.**

Via Brenno, 21 • 20853 Biassono (MB) • Italy  
Tel. +39 039 4986.1 • Fax +39 039 4986.222  
[infowattsitalia@wattswater.com](mailto:infowattsitalia@wattswater.com) • [www.watts.com](http://www.watts.com)