

BT-A03 HC RF Serie

Wireless analog Heat&Cool room thermostat
Vision® Wireless

Fiche technique



Description

Vision® Wireless permet le contrôle de la température des pièces individuelles dans les systèmes de chauffage et/ou de refroidissement. Il s'agit d'un système sans fil qui nécessite l'utilisation d'un thermostat d'ambiance sans fil pour contrôler la température des pièces individuelles via des contacts à distance. Le système Vision® permet un contrôle total à distance du système en utilisant n'importe quel navigateur depuis votre PC ou l'application dédiée pour smartphone (iOS ou Android) via la connexion Wi-Fi du système.



VISION® WIRELESS A03 HC RF SERIES

- Le thermostat sans fil analogique A03 HC RF a été conçu pour contrôler électroniquement divers types de systèmes de chauffage et/ou de refroidissement.
- Le contrôle de la température est basé sur un capteur interne.
- Une sonde externe (sonde 10kΩ - P01228) peut être connectée sans alimentation électrique externe supplémentaire.
- Une LED indique lorsque le chauffage ou le refroidissement est activé.

Type	Part No.	Description
BT-A03 HC RF	P08062	Analog Wireless Heat&Cool room thermostat Vision® Wireless A03 HC RF

Thermostat compatible avec le système Vision® Wireless
 Contrôle via application smartphone lorsqu'il est associé à l'unité principale BT-CT02 RF
 Contrôle des systèmes de chauffage et de refroidissement
 Fonction de protection contre le gel
 Installation murale ou portable
 Alimenté par 2 piles AAA fournies

Technical specifications	
Température d'utilisation	0 to +50°C
Température de stockage	-20°C to +60°C
IP	IP30
Classe de protection	Class II
Précision de la température	0.1°C
ErP Class	Level I (1%)
Type de régulation	Hysteresis 0.28°C
Temperature ranges: Comfort / Reduced / Anti-freeze	+7 to +30°C / +7 to +30°C (0.5°C step) / +7°C
Batterie	2 AAA LR03 1.5V Alkaline batteries, Life ~2 years
Fréquence radio	868 MHz, <10mW, Bidirectional communication
Sensor	Internal and/or external (in option) NTC 10kΩ at 25°C
Standards	2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2015/1188/EU

Specification text

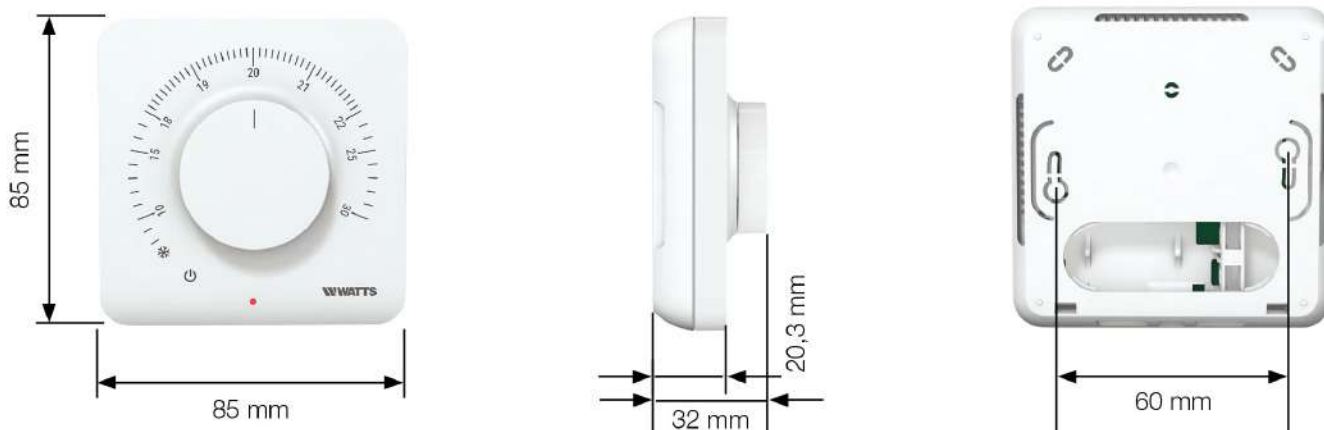
BT-A03 HC RF Series

Le système WATTS Vision® BT-A03 HC RF contrôle le système de chauffage et/ou de refroidissement multi-zones (jusqu'à 50 zones) avec un contrôle complet à distance depuis votre PC ou l'application dédiée pour smartphone. Thermostat d'ambiance analogique sans fil pour le contrôle de la température des pièces individuelles dans un système de chauffage ou de refroidissement. Il peut contrôler les moteurs électrothermiques 22CX via le boîtier de connexion Vision® Wireless. Le contrôle de la température est basé sur un capteur interne. Une sonde externe (SONDE 10kΩ - P01228) peut être connectée sans alimentation électrique externe supplémentaire. Une LED indique l'activation du chauffage par l'activation du signal.

Complies with standards: 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2015/1188/EU.

Overall dimensions (mm)

BT-A03 HC RF



The descriptions and photographs contained in this product specification sheet are supplied by way of information only and are not binding.

Watts Industries reserves the right to carry out any technical and design improvements to its products without prior notice. Warranty: All sales and contracts for sale are expressly conditioned on the buyer's assent to Watts terms and conditions found on its website at www.wattsindustries.com. Watts hereby objects to any term, different from or additional to Watts terms, contained in any buyer communication in any form, unless agreed to in a writing signed by an officer of Watts.



Watts Industries France

1590 avenue d'Orange • CS 10101 Sorgues 84275 VEDENE CEDEX • FRANCE

Tél. +33 (0)4 90 33 28 28 • Fax +33 (0)4 90 33 28 29/39

contact@wattswater.com • www.wattswater.fr

Specification text

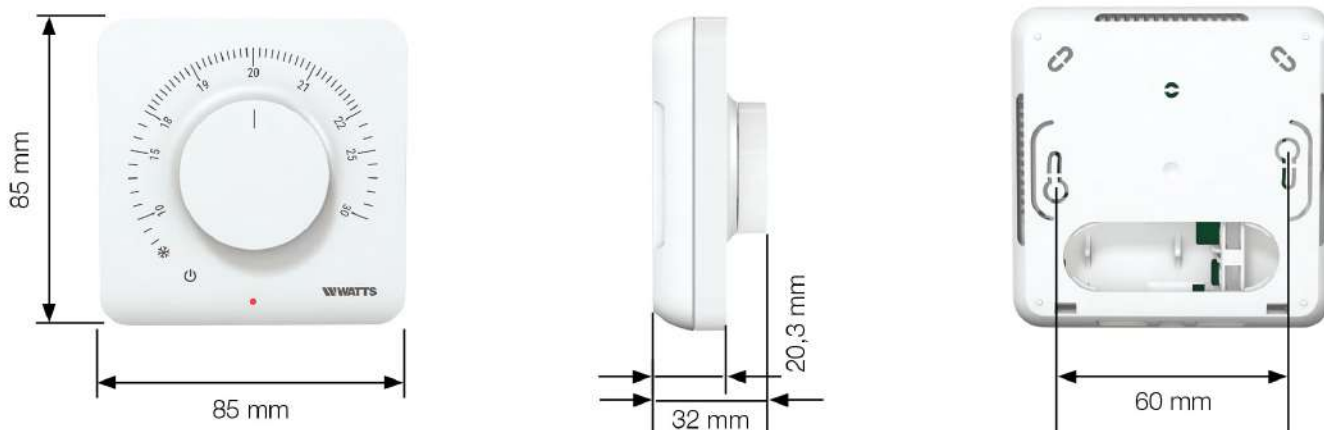
BT-A03 HC RF Series

Le système WATTS Vision® BT-A03 HC RF contrôle le système de chauffage et/ou de refroidissement multi-zones (jusqu'à 50 zones) avec un contrôle complet à distance depuis votre PC ou l'application dédiée pour smartphone. Thermostat d'ambiance analogique sans fil pour le contrôle de la température des pièces individuelles dans un système de chauffage ou de refroidissement. Il peut contrôler les moteurs électrothermiques 22CX via le boîtier de connexion Vision® Wireless. Le contrôle de la température est basé sur un capteur interne. Une sonde externe (SONDE 10kΩ - P01228) peut être connectée sans alimentation électrique externe supplémentaire. Une LED indique l'activation du chauffage par l'activation du signal.

Complies with standards: 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2015/1188/EU.

Overall dimensions (mm)

BT-A03 HC RF



The descriptions and photographs contained in this product specification sheet are supplied by way of information only and are not binding.

Watts Industries reserves the right to carry out any technical and design improvements to its products without prior notice. Warranty: All sales and contracts for sale are expressly conditioned on the buyer's assent to Watts terms and conditions found on its website at www.wattsindustries.com. Watts hereby objects to any term, different from or additional to Watts terms, contained in any buyer communication in any form, unless agreed to in a writing signed by an officer of Watts.



Watts Industries France

1590 avenue d'Orange • CS 10101 Sorgues 84275 VEDENE CEDEX • FRANCE

Tél. +33 (0)4 90 33 28 28 • Fax +33 (0)4 90 33 28 29/39

contact@wattswater.com • www.wattswater.fr