

Série BT-D03 HC FC (relay)

Thermostat d'ambiance numérique Heat&Cool

filaire avec relais intégré

WATTS Vision® System

Documentation technique



Description

WATTS Vision® Wired sert à contrôler la température de chaque pièce dans les systèmes de chauffage et/ou de climatisation. Le thermostat d'ambiance numérique avec relais intégré est directement connecté à la pompe à chaleur/chaudière.



SÉRIE BT-D03 HC FC (RELAIS) VISION® WIRED

Le thermostat d'ambiance numérique filaire avec écran LCD rétroéclairé est conçu pour contrôler différents types de systèmes de chauffage et de rafraîchissement. Le contrôle de la température est assuré par une sonde interne. Le thermostat est alimenté par 2 piles type LR03 (AAA)

Type	Référence	Description
BT-D03 HC FC	P08063	Thermostat d'ambiance numérique avec relais intégré WATTS Vision®

- Écran LCD rétroéclairé
- 3 touches tactiles
- Détection de fenêtre ouverte
- Réglage des différents modes de température
- Fonction hors-gel
- Hystérésis configurable ou réglage de la bande proportionnelle (PWM)
- Verrouillage du clavier et code PIN pour espace public
- Fixation murale
- 2 menus paramètres : Utilisateur et Pro

Caractéristiques techniques	
Objet du contrôle	Thermostat
Construction du contrôle	Commande électronique montée indépendamment
Classe de logiciel	Classe A
Extension de l'élément sensible	Température
Contrôle du degré de pollution	2 - Environnement domestique normal/ 3 (ventilateur)
Température pour le test de pression de la bille	75°C
Température de fonctionnement	0°C à 50°C
Température d'expédition et de stockage	-20°C à 60°C
Précision de la température	0.1°C
Caractéristiques de la régulation	Bande proportionnelle (PWM 2°C/10min) ou Hystérésis 0.2°C à 3.0°C
Plage de température : Confort, Réduit/ECO, hors gel	5 à 37°C / 5 à 37°C / 0.5 à 10°C / (par pas de 0,5°C)
Alimentation / durée de vie	2 AAA LR03 1.5V Alcaline ~2 ans
Sonde de température	Interne : NTC 10kΩ à 25°C
Degré de protection	IP20
Classe de protection	Classe II
Version du logiciel	Affichée sur le menu n°11 du thermostat
Mémoire	EEPROM non volatile
Directives	2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2015/1188/EU

Descriptif type

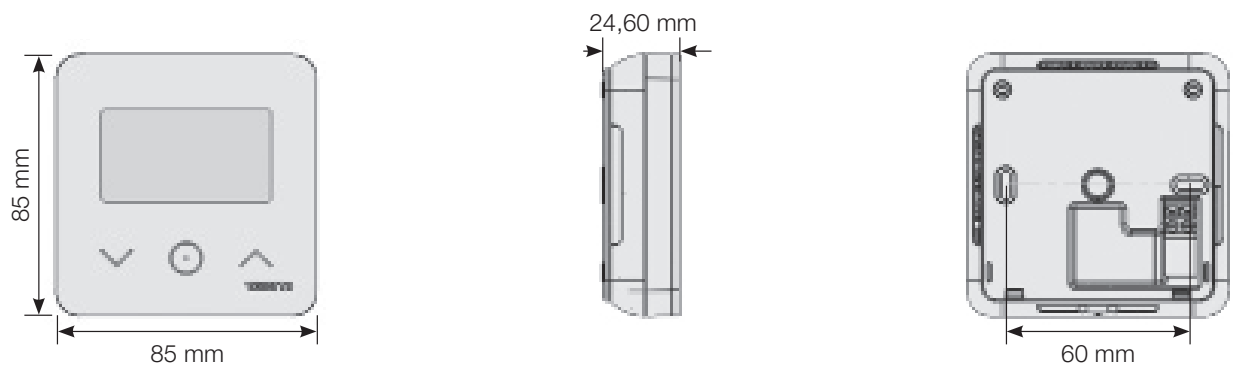
WATTS Vision® System pilote un système de chauffage et/ou de rafraîchissement multizone (jusqu'à 50 zones) avec contrôle à distance total depuis votre ordinateur ou l'appli smartphone dédiée.

Le thermostat d'ambiance numérique avec relais intégré Série BT-D03 HC FC avec écran LCD rétroéclairé est conçu pour contrôler la température des pièces.

Code confidentiel. Fixation murale. Alimentation 2 piles AAA LR03 1,5V (incluses).

Conforme aux normes : 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2015/1188/EU.

Encombrement (mm)





« Les descriptions et photographies contenues dans cette fiche technique produit sont fournies seulement à titre informatif et ne sont pas contractuelles. Watts Industries se réserve le droit d'apporter toute modification technique ou esthétique à ses produits sans aucun avertissement préalable. Garantie : toutes les ventes et les contrats de vente sont expressément conditionnés à l'acceptation par l'acheteur des conditions générales de vente Watts figurant sur son site web www.wattswater.fr. Watts s'oppose ainsi à toute autre modalité, différente ou additionnelle des modalités Watts, quel que soit le support de communication de l'acheteur dans laquelle elle est contenue ainsi que sa forme, à moins d'un accord écrit spécifique signé par un dirigeant de 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.watts.eu