

BT-DP03 HC FC (relay)

Thermostat d'ambiance digital programmable
avec relais intégré

WATTS Vision® Wired

Documentation technique



Description

WATTS Vision® Wired est utilisé pour contrôler la température des pièces individuelles dans les systèmes de chauffage et/ou de refroidissement.

Le thermostat d'ambiance numérique programmable avec relais intégré est directement connecté à la pompe à chaleur/chaudière....



SÉRIE VISION® WIRED BT-DP03 HC FC

Le thermostat d'ambiance numérique programmable avec relais intégré avec écran LCD rétro-éclairé est conçu pour contrôler différents types de systèmes de chauffage et de rafraîchissement. Un logo sur l'écran indique si le signal d'allumage du chauffage est activé.

Type	Référence	Description
BT-DP03 HC FC	P08101	WATTS Vision® Wired thermostat numérique programmable avec relais intégré

- Thermostat compatible avec WATTS Vision® system
- Écran LCD rétro-éclairé
- 2 touches tactiles + 1 bouton rotatif
- Fonctions Heat and Cool
- Réglage des différents modes de température
- Détection de fenêtre ouverte
- Fonction hors-gel
- Hystérésis configurable ou réglage de la bande proportionnelle (PWM)
- Code confidentiel pour lieu public
- Fixation murale (inclus)
- 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 ambiante de fonctionnement	0°C à 50°C (32°F à 122°F)
Température de stockage	-20°C à 60°C (-4°F à 140°F)
Humidité ambiante maximale (humidité relative)	80% à 20°C (68°F)
Indice IP	IP30
ERP	IV
Classe de protection	Classe II
Sonde de température (précision)	± 0.25°C
Sortie relais	230/24 VAC 3A (1A)
Type de régulation	Bande proportionnelle (PWM 2°C/10min) ou hystérésis 0,2°C à 3,0°C
Plages de température : Confort / Réduit / Hors gel	5 à 37°C / 5 à 37°C / 0,5 à 10°C / (incréments de 0,5°C)
Alimentation (piles)	2 piles alcalines AAA LR03 1,5 V, durée de vie ~2 ans
Sonde de température interne et/ou externe	CTN 10K à 25°C
Version du logiciel	Affichée sur le menu du thermostat n°16
Mémoire	EEPROM non volatile
Directives	2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2015/1188/EU

Descriptif type

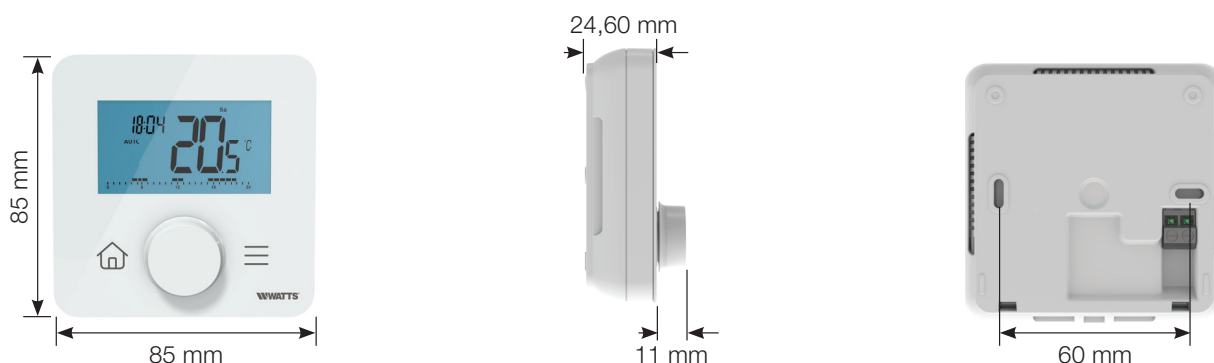
WATTS Vision® System pilote un système de chauffage et/ou de rafraîchissement multizones.

Le thermostat d'ambiance programmable numérique câblé avec relais intégré série BT-DP03 HC FC (relay) avec écran LCD rétro-éclairé est conçu pour contrôler la température des pièces.

Code confidentiel pour l'espace public. Fixation murale (inclus). Alimentation 2 piles AAA LR03 1,5V (incluses).

Conforme aux normes : 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2014/53/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.wattswater.fr