

## Uponor Smatrix Base thermostat D+RH T-247 BUS

### 1144105

- Mesure et affiche la température ambiante et l'humidité relative
- Compatible avec les régulateurs Smatrix Base Pulse (X-245), Smatrix Base Pro (X-147, X-148) et Smatrix Base (X-145)
- Couleur : blanc RAL9016
  
- Fonctions :
  - Touches capacitives sur la face avant
  - Indication de la demande de chauffage ou de refroidissement
  - Valeur mesurée de l'humidité relative
  - Indication confort / ECO
  - Modification de l'ECO setback
  - Fonction de commutation manuelle H/C
  - Fonction de refroidissement autorisée (pièce par pièce)
  - Affichage en degrés Celsius ou Fahrenheit
  - Modes de fonctionnement : température ambiante (RT), interne avec plancher max/min (RFT), capteur à distance (RS), extérieur à distance (RO)
  - Étalonnage de la température ambiante
  - En option : possibilité de connecter une sonde au sol, une sonde à distance ou une sonde extérieure
  
- Composé de :
  - Uponor Smatrix Base thermostat D+RH T-247 Bus
  - Matériel de montage



## A propos Uponor Smatrix Base thermostat D+RH T-247 BUS

### Spécification

- Max. de 4 régulateurs dans un seul système
- Tension de service : 230 V
- Réglage automatique pour économie d'énergie et confort optimal
- Commande électrique
- Convient à un max. de 6 thermostats d'ambiance avec 8 actionneurs thermiques (24 V) par module de régulation
- Relais de pompe et de chaudière
- Actionnement intermittent vanne et pompe
- Contrôle de l'humidité relative
- Diverses possibilités de câblage (série/étoile)
- Installation bus 4 fils
- Protocole de communication : bus sériel RS485
- Tension absorbée max. par actionneur thermique : 24 V CA / 0,2 A (crête 0,4 A)
- 
- Smatrix Wave Pulse :
  - Accès local (WiFi) ou accès à distance (connexion internet requise) via Uponor Smatrix Pulse App (avec R-208)
  - Réseau WiFi temporaire pour accès direct (si aucun WiFi n'est disponible sur place) (avec R-208)
  - Intégration d'écosystème Smart Home (Amazon Alexa, Google Home) (avec R-208)
  - Régulation Multi-home (avec R-208)
  - Accès par des tiers pour assistance à distance (autorisation de l'utilisateur requise) (avec R-208)
  - Historique d'analyse de tendance via Uponor Smatrix Pulse App (avec R-208)
  - Programmation de minuterie (avec R-208)
  - Paramètres Comfort (avec R-208)
  - Diagnostic d'alimentation (avec R-208)
- 
- Smatrix Wave :
  - Paramètres ECO/Comfort (avec I-143)

### Application

- Module de régulation câblé pour chauffage et rafraîchissement au sol
- Plage de réglage : +5 °C à +35 °C

### Certification

- CE / EAC

## Uponor Smatrix Base thermostat D+RH T-247 BUS

1144105

**Status**

Item Available From date 2025-04-01

**Product code**

Item no EAN	6414900327749
Item no GF	35001144105
Item no GTIN	06414900327749
Item no LVI	2022324
Item no NRF	1430885
Item no RSK	2973228
Item no VVS	466253036

**Dimensions**

Article Unité Hauteur	21
Article Unité Longueur	86
Article Poids unitaire	0,09
Article Unité Largeur	86
Item_UOM	pièce

**Packaging**

Emballage GTIN PL1	06414900508780
Emballage GTIN PL3	06414900447430
Emballage GTIN PL4	06414900447461
Hauteur d'emballage PL1	40
Hauteur d'emballage PL3	300
Hauteur d'emballage PL4	1050
Longueur de l'emballage PL1	100
Longueur de l'emballage PL3	400
Longueur de l'emballage PL4	1200
Quantité d'emballage PL1	1
Quantité d'emballage PL3	75

Quantité d'emballage PL4	1800
Type d'emballage PL1	Base_Box
Type d'emballage PL3	Box
Type d'emballage PL4	Pallet
Volume d'emballage PL1	0,00036
Volume d'emballage PL3	0,036
Volume d'emballage PL4	1,008
Poids de l'emballage PL1	0,119
Poids de l'emballage PL3	9,52
Poids de l'emballage PL4	248
Largeur d'emballage PL1	90
Largeur d'emballage PL3	300
Largeur d'emballage PL4	800

## Technical documents

Télécharger les documents ici



### Uponor France

Cours du 3<sup>e</sup> Millénaire 523  
69800, Saint-Priest  
France

T +33 (0)4 74 95 70 70  
E [adv.france@uponor.com](mailto:adv.france@uponor.com)

[www.uponor.com/fr-fr](http://www.uponor.com/fr-fr)