

## Uponor Smatrix Wave Module relai M-161 2x

**1071673**

- Récepteur double sortie pour contrôleur Uponor Smatrix Wave ou contrôleur Uponor Smatrix Wave Pulse
- 2 sorties 230V 5A
- Différents Modes : pompe / déshumidificateur; pompe / inverseur H/C; chaudière / refroidisseur
- Distance de fonctionnement : max. 30m
- Classe II IP30
- Contenu : Module relais Uponor Smatrix Wave M-161 2X, alimentation électrique (matériel de montage inclus)



## A propos Uponor Smatrix Wave Module relai M-161

### 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
- Associe régulation de chauffage/rafraîchissement au sol et rafraîchissement au plafond
- Tension absorbée max. par actionneur thermique : 24 V CA / 0,2 A (crête 0,4 A)
- Module de pompe à chaleur intégré (uniquement X-165)
- Micro carte SD pour la réalisation de sauvegardes et fichiers journaux, et le clonage de paramètres (uniquement X-165)
- 
- 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 Confort (avec R-208)
  - Diagnostic d'alimentation (avec R-208)
  -
- Smatrix Wave :
  - Affichage d'informations et de paramètres du régulateur (avec I-167)
  - Programmes d'abaissement de température pour chaque canal (avec I-167)
  - Limites de température min./max. (avec I-167)
  - Paramètres vacances (avec I-167)
  - Passage automatique heure d'été/hiver (avec I-167)
  - Fonction by-pass de pièce (avec I-167)
  - Diagnostic système (avec I-167)
  - Visualisation des tendances (point de consigne contre température ambiante, etc.) (avec I-167)
  - Configuration d'accessoires (avec I-167)
  - Accès local (WiFi) ou accès à distance (connexion internet requise) via Uponor Smatrix App (avec R-167)
  - Informations sur l'état et l'efficacité énergétique (avec R-167)
  - Création de fichiers journaux pour optimisation de consommation d'énergie et maintenance du système (avec R-167)

### Application

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

### Certification

- CE / EAC

## Uponor Smatrix Wave Module relai M-161 2x

1071673



## Données techniques

Item no EAN	4021598130852
Item no GTIN	04021598130852
Item no VVS	466251040
RSK no.	5398326
Item no NRF	8361242
Item no LVI	2024519
Produit (unité de mesure)	pièce
Longueur (l)	170 mm
Z-mesure h	27 mm
Z-mesure w	47 mm
Quantité d'emballage 1	1
Quantité d'emballage 3	16
Quantité d'emballage 4	384
Packaging GTIN PL1	06414905415922
Packaging GTIN PL3	06414905630127
Packaging GTIN PL4	06414905630325
Item Unit Height	27 mm
Item Unit Weight	0,227 kg
Item Unit Width	47 mm

## Technical documents

Télécharger les documents ici



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)