

Uponor Smatrix Wave módulo relé M-161 2x

1071673

- Recetor de sinal para Uponor Smatrix Wave ou Uponor Smatrix Wave Pulse.
- 2 saídas livres de tensão de 230V 5A.
- Modo bomba/desumidificador.
- Modo Alteração aquecimento/arrefecimento.
- Modo caldeira/refrigerador.
- Distância de funcionamento: máx. 30 m.
- Proteção: Classe II IP30.
- Cor branco.

Consiste em:

- Uponor Smatrix Wave módulo relé M-161 2X.
- Fonte de alimentação.
- Material de montagem.



About Uponor Smatrix Wave módulo relé M-161

Specification

- Até 4 controladores num sistema.
- Tensão de funcionamento: 230V.
- Autoequilíbrio otimiza a utilização de energia e conforto.
- Controlo elétrico.
- Suporta até 6 termostatos de divisão e 8 atuadores (24V) por controlador.
- Relé de bomba e caldeira.
- Controlo de humidade relativa.
- Combina o controlo do aquecimento/arrefecimento por chão radiante e a arrefecimento por teto.
- Máx. potência de entrada por atuador: 24VAC / 0.2A (pico de 0.4A).

Smatrix Wave Pulse:

- Acesso local (Wi-Fi) ou acesso remoto (exige ligação à Internet) através da aplicação Uponor Smatrix Pulse (com R-208).
- Ponto de acesso Wi-Fi temporário para acesso direto (se não se dispuser de wi-fi local) (com R-208).
- Integração com sistemas Smarthome (Amazon Alexa, Google Home, IFTTT) (com R-208).
- Controlo multi-lar (com R-208).
- Acesso de terceiros para suporte remoto (exige autorização do utilizador) (com R-208).
- Análise de uso através da aplicação Uponor Smatrix Pulse (com R-208).
- Programação (com R-208).
- Configurações de conforto (com R-208).
- Possibilidade de integrar outros sistemas de climatização (com R-208).

Application

A partir da aplicação Smatrix Pulse:

- Exibe informação e configurações do controlador.
- Limitações de temperatura máx/min.
- Parâmetros de férias.
- Alteração automática de verão/inverno.
- Função de bypass numa divisão.
- Sistema de diagnóstico.
- Visualização de tendências (Setpoint versus temperatura ambiente, etc.).
- Acesso de configuração.
- Registo de dados para a otimização da energia ou manutenção do sistema.

Certification

- CE

Uponor Smatrix Wave módulo relé M-161 2x

1071673



Dados técnicos

Unidade de medida	pce
Item no VVS	466251040
Item no LVI	2024519
Item no NRF	8361242
Comprimento (l)	170 mm
Z-valor h	27 mm
Z-valor w	47 mm
Packaging Quantity PL1	1
Packaging Quantity PL3	16
Packaging Quantity PL4	384

Documentos técnicos

[Download os documentos aqui](#)

Uponor Portugal, Lda

Rua Jardim, Esquerdo -fração B
4405 170 R/C
823, Vilar Paraíso Vila Nova de
Gaia
Portugal

T +351 227 860 200
E servicioalcliente@uponor.com