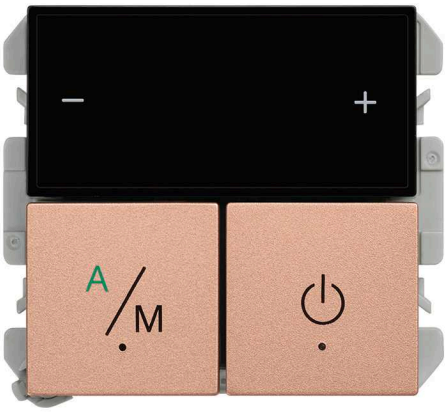
Termostato para piso radiante elétrico Simon iO com sonda incluída cobre Simon 270

REF. **21000812-091**



INFORMAÇÃO BÁSICA

DESCRIÇÃO

Termostato para piso radiante elétrico Simon iO, com sonda incluída, da série Simon 270. Permite programação semanal, controlo remoto e integração com assistentes de voz. Secção de cabo admitida de 1,5 a 2,5 mm, com 10 mm de descarnamento e ligação por parafuso. Fabricado em termoplástico, mede 45 x 45 mm. Comunica por Wi-Fi para o controlo remoto e a integração no ecossistema Simon iO. Intensidade de 10 A a 127/230 V~, com frequência de 50 a 60 Hz. Adequado para embutir em caixa universal, em posição vertical ou horizontal. Grau de proteção IP20. Intervalo de temperatura de funcionamento e de armazenamento: 0 a 40 °C. Para a limpeza, utilizar um pano suave e seco, evitando produtos de limpeza abrasivos ou com cloro. Disponível em até 9 cores de acabamento: 090 Branco Brilhante; 190 Branco Mate; 091 Cobre; 093 Alumínio; 094 Champagne; 095 Ouro; 096 Titânio; 097 Bronze; 098 Preto Mate.

ACABAMENTO
Cobre

MATERIAL
Termoplástico

CLASSE ETIM
EC003263

SÍMBOLO
,"+/-",A/M

CONTEÚDO DA EMBALAGEM
Mecanismo e instruções

simon

INFORMAÇÃO TÉCNICA

DISPONÍVEL NO MERCADO
CE

COMPATÍVEL 12V AC/DC
Não

COMPATÍVEL 230V AC/DC
Sim

SECÇÃO DE CABO PERMITIDA (MM)
De 1,5 a 2,5 mm

TIPO DE CONEXÃO
Seis fios

NÚMERO DE ELEMENTOS POSSÍVEIS
1 elemento

FREQUÊNCIA
50 - 60 Hz

FUNÇÃO INDICADORA
Sim

INTENSIDADE (A)
10 A

PROTOCOLO DE CONECTIVIDADE
Wifi

CLASSIFICAÇÃO IP
IP20

MANUTENÇÃO
Limpar com um pano suave e seco. Não utilizar panos e/ou detergentes abrasivos que contenham cloro.

TIPO DE MECANISMO
Botão

TENSÃO NOMINAL (V~)
230 V~

FAIXA DE TEMPERATURA DE OPERAÇÃO (ºC)
0 - 40 ºC

ALIMENTAÇÃO (V~)
127/230 V~

RAL
1035

FAIXA DE TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO (ºC)
0 - 40 ºC

VERSÃO
Individual

TENSÃO (V~)
127/230 V~

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

DESCASCAMENTO NECESSÁRIO DO CABO (MM)
10

INSTALÁVEL EM CAIXA DE JUNÇÃO EMBUTIDA
Universal

DIREÇÃO DE INSTALAÇÃO
Horizontal, Vertical

TIPO DE INSTALAÇÃO
Adequado para encastar

TIPO DE CONEXÃO DO TERMINAL - FUNÇÃO 1
Por parafuso

REGULAMENTAÇÃO

REGULAMENTOS

Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod.|Dir. 2014/53/UE RED|EN 50665:2017|EN 55032:2015|EN 55032:2015 A11:2020|EN 55035:2017|EN 55035:2017 A11:2020|EN 60730-2-9:2019 |EN 60730-2-9:2019 A1:2019 |EN IEC 61000-3-2:2019 |EN IEC 61000-3-2:2019 A1:2021|EN 61000-3-3:2013 |EN IEC 63000:2018|ETSI EN 300328 V2.2.2|ETSI EN 301489-1 V2.2.3|ETSI EN 301489-17 V3.2.4

INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITÁRIO
8421053297179

ALTURA EMBALAGEM UNITÁRIA
0.00

LARGURA DA EMBALAGEM UNITÁRIA
0.00

COMPRIMENTO EMBALAGEM UNITÁRIA
0.00

VOLUME EMBALAGEM UNITÁRIA
0.00

PESO BRUTO EMBALAGEM UNITÁRIA
0.12

PESO LÍQUIDO DO PRODUTO
0.12

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM UNITÁRIA
KGM

EAN EMBALAGEM
8421053297179

UNID. CONTIDAS EMBALAGEM
1

ALTURA EMBALAGEM
80.00

LARGURA DA EMBALAGEM
97.80

COMPRIMENTO EMBALAGEM
129.50

UNIDADE DE MEDIDA EMBALAGEM
MMT

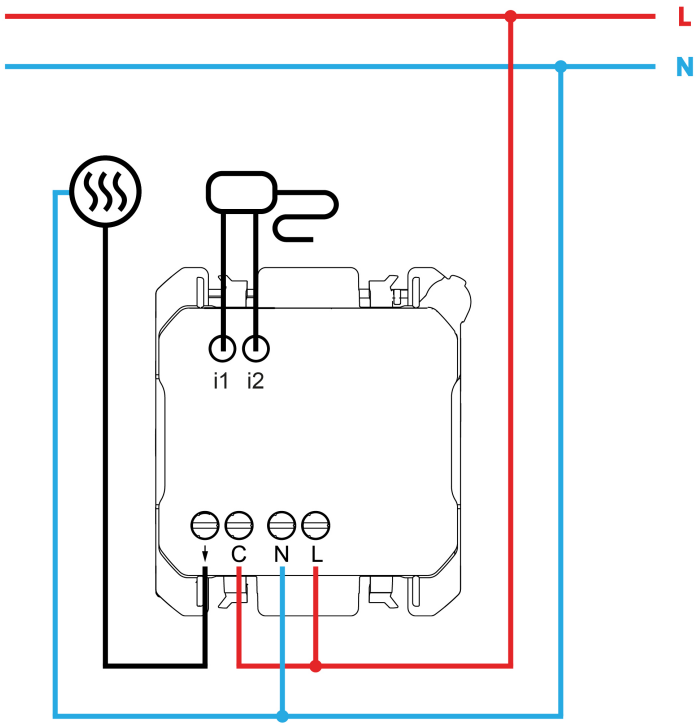
VOLUME EMBALAGEM
1013208.00

UNIDADE DE VOLUME EMBALAGEM
MMQ

PESO BRUTO EMBALAGEM
0.18

PESO LÍQUIDO EMBALAGEM
0.12

UNIDADE DE PESO EMBALAGEM
KGM



Para información más detallada consultar la hoja de instrucciones
For more detailed information check the instruction sheet