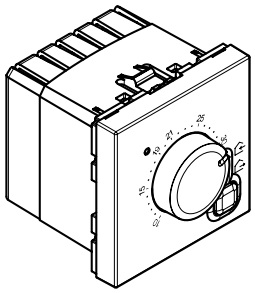
Termóstato eletrónico de ambiente



UTILIZAÇÃO

Equipamento para regulação de sistemas de aquecimento ou ventilação.

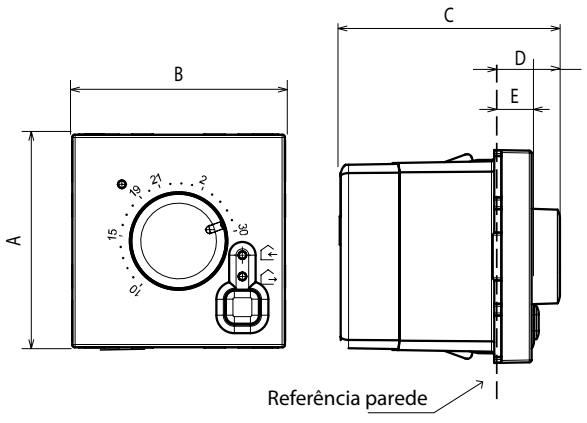
Produto a instalar com quadro de acabamento.

GAMA

Designação	Referência
Termóstato eletrónico de ambiente - saída de relé com um contacto - 2A-250Va.c. - Alimentação 230 Va.c - 2 módulos	☐ YW4441 ▒ YG4441 ■ YD4441

Cores: ☐ White ▒ Stone ■ Dark

DIMENSÕES TOTAIS (mm)



A	B	C	D	E
45,1	22,5	46,6	8,6	13,6

LIGAÇÃO

Tipo de terminal: ligadores de parafusos
Capacidade bornes: 2 x 2,5 mm2 máx.
Comprimento de descarne do cabo: 6 mm
Compatível com cabos flexíveis ou rígidos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Grau de proteção:**

(considerando uma instalação completa, incluindo o quadro de acabamento)

- Proteção contra sólidos e líquidos: IP40
- Teste de resistência ao impacto: IK04

- **Características do material:**
  - Estrutura: PC (policarbonato)
  - Frente: ABS
  - Botão: PA6
  - Sem halogéneos
  - Resistente aos raios UV
  - Auto-extinguível:

850 °C/30 s para as peças isolantes que sustentam as peças sujeitas a tensão.
650 °C/30 s para outras peças de materiais isolantes.

- **Características elétricas:**
  - Tensão: 230 V a.c.
  - Corrente: 8 A /250V a.c. μ cos φ = 1
    2 A /250V a.c. μ cos φ = 0,6
  - Frequência: 50/60 Hz

- **Características ambientais:**
  - Temperatura de armazenamento: -10° C a +70° C
  - Temperatura de utilização: -5° C a +35° C

LIMPEZA

Limpar a superfície com um pano.

Não utilizar acetona, produtos removedores de alcatrão ou tricloroetileno.

Cuidado: Antes de utilizar produtos de limpeza especiais, primeiro faça um teste.

NORMAS E HOMOLOGAÇÕES

Em conformidade com as normas EN 60730-1-2-9 / IEC/EN 60669-1.

Consultar o e-catálogo.