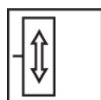




80660100

IP21 IK04



Controlador ambiente KNX Easy c/ display

Características técnicas

Arquitectura

Modo de fixação Encastrada

Funções

função com interruptor para férias ; com função de protecção congelamento

Comandos e indicadores

operação Operação através do ecrã touch

Indicação / visor visor de temperatura programada ou efectiva ; Visor LC com símbolo apresentado ; para visualizar e iniciar acções

Voltagem

Tensão auxiliar 24 V DC

Tensão do serviço de BUS 21...32 V DC

Corrente eléctrica

currentconsumptionoperation 25 mA

Consumo energia BUS (transferência) max. 10 mA

Dimensões

Profundidade de montagem 32 mm

Dimensão do écran (L x A) 38.28 x 30.26 mm

Largura 0 modules

Largura 71 mm

Ecrã

Tamanho da tela TFT 1.93 "

Materiais, acabamento, cores

Cor RAL RAL 9005 - Preto intenso

Material termoplástico

Instalação, montagem

modo de instalação com garras de expansão ; para montagem à face e montagem em parede oca ; para montagem simples ; para fixação vertical

Ligação

acoplador de bus com unidade de acoplamento de bus integrado

conexão bus ligação bus por meio de terminal

ligação com ligação adicional para sensor de temperatura externo do piso/sensor remoto

Configurações

Modos de configuração possíveis	system, easy
Hora	com comutação automática hora de Verão/Inverno

Equipamento

aquecimento	para modo de aquecimento e/ou arrefecimento ; aquecimento ou arrefecimento em 2 fases
controlo	para controlo de sala individual ; parâmetro de controlo para pré-regulação de unidade aquecimento/arrefecimento

Segurança

Índice de protecção IP	IP21
------------------------	------

Condições de utilização

Temperatura de funcionamento	-5...45 °C
Temperatura de armazenamento / transporte	-20...70 °C (o armazenamento acima de > 45°C reduz o tempo de vida)
temperatura	conforto, standard e temperatura nocturna ; Medição da temperatura por meio de um sensor interno e/ou com ligação remota com formação de um valo ; Ligação adicional para sensor de temperatura externo
Classe de eficiencia energética	IV (2%)

Identificação

Aplicações	KNX - sistemas operacionais
família de produtos:	família de produtos: aquecimento, ar condicionado, ventilação
Composição	elemento de base
Série de design principal	KNX