

B.E.G.

Feel comfortable in your building



A PRIMEIRA VEZ NO MUNDO:

Conforto KNX agora
sem cabo BUS

PD2N-RF-KNXs-DX-FC
com funcionalidade alargada

- Sem cabos BUS para o sensor, comunica via rádio
- O primeiro sensor KNX de alta qualidade com transmissão via rádio e relé incluído
- Com dois sensores de luz, sensor de movimento, deteção de ruído, medição de temperatura
- Com KNX Secure e HCL

KNX RF



beg-luxomat.com



The lighting control professionals



Conveniência KNX agora sem cabo BUS

Os entusiastas do KNX têm estado à espera, o primeiro sensor de alta qualidade, o primeiro sensor KNX com transmissão via rádio e relé incluído. Com o PD2N-RF-KNXs-DX-FC da B.E.G., a iluminação, o aquecimento, a ventilação, o ar condicionado e as configurações de conforto extensivas podem ser controlados com precisão. Sem qualquer cabo BUS físico, mas através do padrão KNX-RF, adicionalmente mais seguro através do KNX Secure, o detetor de presença também conquista propriedades existentes. Os habituais "3 fios" são suficientes para a alimentação eléctrica e controlo da iluminação.

A transmissão KNX rápida e segura dos sinais gravados é efetuada através da frequência central de 868,3 MHz. E se for necessário um canal de relé adicional, por exemplo, para ativar luzes adicionais comutáveis através da presença de pessoas, pode ser utilizado o novo canal de relé integrado.

O novo atuador de comutação embutido KNX RF SA1-230/16/H/RF-KNXs pode ser utilizado para ativar ações de comutação adicionais por rádio. O KNX RF é um sistema de rádio bidirecional no qual os aparelhos dentro de uma linha RF comunicam entre si de forma independente.

Com um acoplador LK-RF/KNXs TP/RF da B.E.G., a versão via rádio (KNX RF; Rádio Frequência) é ligada à versão clássica através de linhas KNX BUS (KNX TP; Par Trançado).

Tal como acontece com os equipamentos TP, os novos equipamentos RF são colocados em funcionamento utilizando o ETS. A nova versão RF inclui todas as funcionalidades do PD2N-KNXs-DX-FC, uma versão de luxo (DX) da mais recente geração KNX e um modelo de sucesso da B.E.G. Brück Electronic GmbH.


O PD2N-RF-KNXs-DX-FC da B.E.G. sustenta a viabilidade futura do bem sucedido sistema de bus KNX, impulsiona o negócio dos projetistas, integradores e instaladores KNX e eleva o conforto e a eficiência energética a um novo nível.




PD2N-RF-KNXs-DX
 Detetor de presença
 Rádio
 Instalação no teto
 93580*



* Acessórios para outros tipos de montagem e cores disponíveis



LK-RF/KNXs
 Acoplador RF/TP
 Montagem na parede
 90407




**SA1-230/16/
 H/RF-KNXs**
 Atuador de comutação
 de 1 canal
 Rádio
 Montagem na parede
 93582