

Descripción general

Pasarela para integración de sistemas de aire acondicionado DAIKIN con el sistema KNX. Conexión directa a bornas P1 y P2 de las unidades interiores DAIKIN.

Permite controlar de forma individual la temperatura de consigna, la temperatura medida, el modo de funcionamiento de las unidades (frío, calor, ventilación, secado o automático) y la velocidad de ventilación (baja, media, alta).

Información técnica

Alimentación: 29VDC del BUS KNX

Consumo de corriente: 20 mA del BUS KNX. Equivalente a 4 dispositivos de BUS*

Conexiones:

- Terminal para conexión del BUS KNX
- Terminales atornillables para alimentación y el BUS DAIKIN.

Montaje/Tamaño: Carril DIN / 2 Módulos.

Rango de temperatura del medio: Operación: -10°C a 55°C / Almacenamiento: -30°C a 60°C / Transporte: -30°C to 60°C

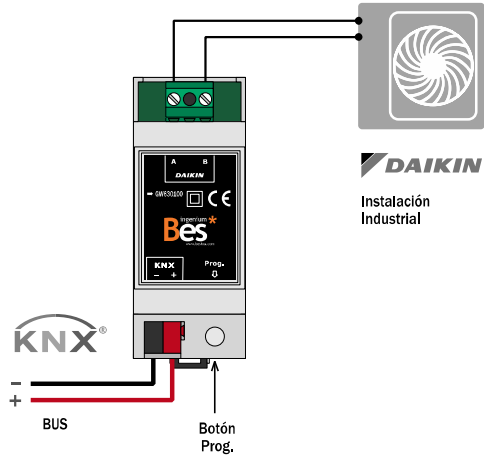
Regulación: De acuerdo a las directivas compatibilidad electromagnética y baja tensión: EN 50090-2-2/UNE-EN 61000-6-3:2007/UNE-EN 61000-6-1:2007/UNE-EN 61010-1

*1 dispositivo de BUS = 5 mA

Instalación

BUS DAIKIN

Conexión directa por BUS RS485 a unidad DAIKIN.



Observaciones

Alimentar líneas de bajo voltaje (KNX BUS y entradas) en conductos separados de un poder de 230 V y salidas para asegurar que hay suficiente aislamiento y evitar interferencias.

No conectar los principales voltajes (230 V) u otros voltajes externos a ningún punto del KNX BUS o entrada.

Código QR

