

Descripción general

El DS203000 es un servidor web con conexión nativa a KNX que permite el control remoto de la instalación KNX desde las aplicaciones gratuitas de Ingenium para iOS o Android y desde navegador web.

Cuenta con soporte para comunicaciones SIP que permite que la pantalla actúe también como videoportero ofreciendo desvío de llamadas cuando se conecta a una red con una unidad exterior SIP de terceros.

Es posible visualizar proyectos KNX por planos (configurados en la herramienta SIDEKNX) o por estancias (imágenes, etiquetas, iconos, etc. totalmente configurables por el usuario desde APPs iOS/Android).

Permite integración con terceros.

Especificaciones

- Este dispositivo cuenta con conectividad Wi-Fi y un puerto Ethernet RJ45.
- Servidor web para el control y monitorización de una instalación KNX con soporte de videoportero SIP.
- Soporte para horarios anuales, alarmas técnicas y notificaciones push.
- Posibilidad de crear escenas de usuario por el cliente final.
- Compatibilidad con Alexa y Google Home.
- Unidad aritmética y scripts.
- Posibilidad de configuración como servidor Modbus.

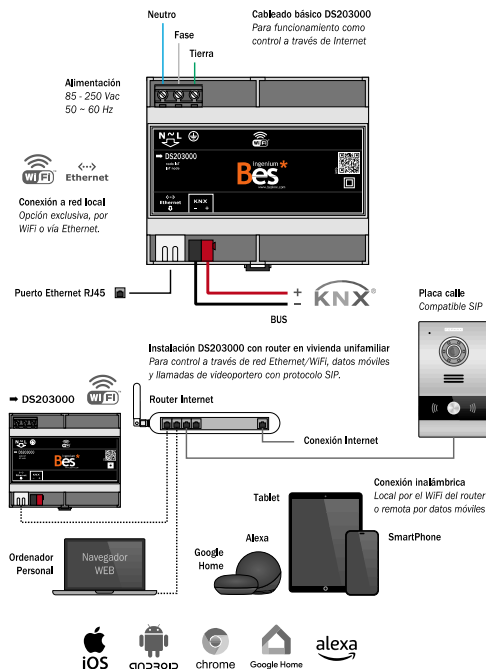
Información técnica

Alimentación	230 Vac
Máx. consumo de potencia	2.6 VA @ 230 Vac
Alimentación KNX	29 Vdc desde BUS KNX
Consumo	1 mA desde BUS KNX
Conexiones	Terminal para conexión BUS KNX Ethernet y WiFi
Dimensiones	90 x 105 x 53 mm (6 módulos carril DIN)
Montaje	En carril DIN
Rango de temperatura ambiente	Funcionamiento: -10° a 55° C Almacenamiento: -30° a 60° C Transporte: -30° a 60° C

Normativa

Conforme a las directivas de compatibilidad electromagnética y de baja tensión. EN 50090-2-2 / UNE-EN 61000-6-3:2007 / UNE-EN 61000-6-1:2007 / UNE-EN 61010-1

Instalación



Observaciones

- Alimentar líneas de bajo voltaje (BUS KNX y entradas) en conductos separados de un poder de 230 V y salidas para asegurar suficiente aislamiento y evitar interferencias.
- No conectar los principales voltajes (230 V) u otros voltajes externos a ningún punto del BUS KNX o entrada.

Info

