



MÓDULO MULTIFUNCIÓN CON MEDICIÓN DE CONSUMO ZIGBEE

Módulo compacto zigbee con medición de consumo y control remoto

REF : NO-SIN-4-1-21

EAN : 3700313925799

EXISTE EN : OTROS

DESCRIPCIÓN :

Descubre el Módulo Multifunción con medición de consumo Zigbee: controla fácilmente tus equipos como puertas de garaje, portales, radiadores, enchufes o calderas. ¡Gestiona tu consumo y ahorra energía! Fácil de instalar, convierte tus dispositivos actuales en equipos conectados, controlables a distancia mediante una central domótica compatible, ya sea desde tu smartphone, con la voz o de forma automática.

PUNTOS FUERTES :

- **Alta capacidad de conmutación:** 3000W, ideal para controlar dispositivos individuales o colectivos (calentadores de agua, calderas...).
- **Medición del consumo:** Función para medir la potencia instantánea y la energía acumulada, optimizando el ahorro energético.
- **Salida libre de potencial:** El módulo cuenta con una salida de contacto seco.
- **Perfil ultra compacto:** Diseño compacto, ideal para cajas de empotrar.
- **Instalación en el cuadro eléctrico:** Requiere una caja de riel DIN* para una fácil integración.
- **Actualización Over The Air (OTA):** Las actualizaciones se pueden realizar rápidamente a través de un hub domótico compatible y la aplicación NodOn Connect.
- **Compatible con todos los ecosistemas Zigbee:** Zigbee 3.0, asegurando total interoperabilidad con el ecosistema Zigbee.

CARACTERÍSTICAS :

- **Alimentación:** 230V AC ~ 50Hz
- **Capacidad de conmutación:** 230V AC - 14A

- **Consumo:** < 1W
- **Potencia Máxima:** 3000W - Zero crossing integrado
- **Protocolo de radio:** Zigbee 3.0
- **Banda de frecuencia utilizada:** 2,4 GHz
- **Potencia máxima de radio:** +10dBm
- **Alcance de radio:** hasta 40m en interiores
- **Temperatura de funcionamiento:**
 - Entre -20 y 40°C al aire libre.
 - Entre -20 y 35°C en una caja empotrada.
 - Entre -20 y 40°C en el DRB (Din Rail Box) de NodOn.
 - Entre -20 y 40°C en el BPS (Caja de Montaje en Superficie) de NodOn.
- **Índice de protección:** IP 20
- **Device ID Type:** Smart Plug (0x0051)
- **Garantía comercial:** 2 años
- El Módulo Multifunción con medición de consumo Zigbee funciona únicamente con una central domótica compatible Zigbee (control automático o a distancia).