



enocean-IP Gateway

Funk-Transceiver zur Umsetzung von enocean-Sensoren auf LAN



Highlights

- Koppelt energielose (batterielose) Funksensoren an PC-Netzwerk (LAN), dadurch keine Leitungsverlegung zu Sensoren notwendig
- Unterstützt alle enocean-Sensoren (Taster, Glasbruch, Temperatur...)
- Enthält Funkempfänger, Funksender und LAN-Ankoppler
- Schalten, Dimmen, Temperaturvorgaben, Jalousie, Zentralfunktionen
- Einfache Integration in eigene Applikationen per ASCII Protokoll
- Eigener OPC-Server zur Anbindung an OPC-Client Applikationen (Visualisierungen, GLTs)

Einführung

Als Sensoren dienen Druckschalter (z.B. von PEHA oder Omnio), Temperatursensoren (z.B. von Thermokon), Glasbruchmelder und vieles mehr. Dabei handelt es sich um Sensoren, die keine Fremdenergie in Form von Netzanschlüssen oder Batterien benötigen. Die Energie wird durch Tastendruck oder über Solarelemente erzeugt. Die Funktionen des enocean-IP Gateways erfassen Schalten, Dimmen, Temperatureinstellungen, Rolladen- und Jalousiebedienung. Kurzum alles, was enocean bietet.

Anwendungsbereiche

- Erweiterung ohne Verlegung von Kabeln • Einsatz in Gebäuden mit variablen Wänden
- Bedienung unabhängig von fest montierten Schaltern • Individuelle Bedienung von teilbaren Räumen
- Installation von Tastern auf Glaswänden
- Einsatz in Gebäuden historischen Gebäuden wie Kirchen und Fachwerkhäusern die keine aufwendigen Neuinstallationen zulassen.

Lieferumfang

- 1 enocean-IP-Gateway • OPC-Server Software • Dokumentation

b+b Automations- und Steuerungstechnik GmbH

Beerfelden Werk I · Dieselstraße 18 · Airlenbach Werk II · Eichenstraße 38a · 64760 Oberzent

Tel.: +49 (0) 6068 9310-0 · Fax: +49 (0) 6068 9310-99

info@bb-automation.com · www.bb-automation.com

