



Datenblatt Sallegra® EnOcean IP Gateway Serie 2020



Sallegra® EnOcean IP Gateway Serie 2020

- Bidirektional
- mit integrierter 10/100MBit Netzwerkschnittstelle
- offenes IP-Protokoll zur Integration in eigene Systeme
- Unterstützt alle EnOcean-Sensoren und Aktoren (Taster, Glasbruch, Temperatur, Relais)
- empfängt unendlich viele EnOcean-Geräte
- sendet auf bis zu 128 EnOcean-Kanälen
- zur Ankopplung von EnOcean Geräten an Netzwerk

swissmade 



Das Sallegra® EnOcean IP Gateway ist prinzipiell kompatibel zu allen gängigen Automationssystemen die ein transparentes Protokoll unterstützen.

Highlight: Das Sallegra® EnOcean Gateway besitzt wie alle Sallegra Geräte das Sallegra® Discovery-Protokoll und kann somit durch einen einfachen Geräte Netzwerk Scan im Sallegra® Configurator in das System eingebunden und konfiguriert werden.

Produktinformationen

Funk-Transceiver zur Umsetzung von EnOcean Telegrammen auf LAN

Als EnOcean 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. Das Senden von EnOcean Telegrammen ersetzt oder ergänzt z.B. die Verwendung von EnOcean Tastern.

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 aufwändigen Neuinstallationen zulassen.

Highlights

- Koppelt energielose (Batterielose) Funksensoren an PC-Netzwerk (LAN), dadurch keine Leitungsverlegung zu Sensoren notwendig
- Schalten, Dimmen, Temperaturvorgaben, Jalousie, Zentralfunktionen
- Einfache Integration in eigene Applikationen durch 100% transparentes Protokoll
- Enthält Funkempfänger, Funksender und LAN-Koppler

Technische Daten:	
Strom	Max. 150 mA
Schnittstellen	1x Ethernet RJ45 LAN (10/100 Mbit/s)
Merkmale	Unterstützte EnOcean Protokolle: ESP 1 / ESP 2 / ESP 3
	Einfach zu konfigurieren. Geringer Stromverbrauch.
	100% volltransparentes EnOcean to IP Gateway.
	Sehr schlankes Design, unterstützt eine externe Antenne
Konformität	CE
Satelco Artikelnummer	10654

Alle Spezifikationen unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung oder der Verpflichtung, früheren Kunden diese Änderungen zur Verfügung zu stellen. Die hierunter veröffentlichten Informationen und Spezifikationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokuments aktuell. Wir behalten uns das Recht vor, die Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
www.satelco.ch

* Garantie ab Werk, normalerweise 24 Monate, wird bei Bestellung festgelegt. Die Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuell. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. / HINWEIS: Interne Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse innerhalb der Anlage, üblicherweise an einer Stiftleiste. Externe Anschlüsse beziehen sich auf Anschlüsse ausserhalb des Gehäuses. Sobald das Gerät montiert ist, sind nur die als „von vorne zugänglich“ bezeichneten Anschlüsse für den Kunden zugänglich.