



Fiche technique Sallegra® EnOcean IP Gateway Série 2020



Sallegra® EnOcean IP Gateway Série 2020

- Bidirectionnel
- avec interface réseau 10/100MBit intégrée
- un protocole IP ouvert pour l'intégration dans ses propres systèmes
- Supporte tous les capteurs et actionneurs EnOcean (boutons poussoirs, bris de verre, température, relais..)
- reçoit un nombre infini de dispositifs EnOcean
- transmet sur jusqu'à 128 canaux EnOcean
- pour le couplage des appareils EnOcean au réseau

swissmade 



La passerelle Sallegra® EnOcean IP est en principe compatible avec tous les systèmes d'automatisation courants qui prennent en charge un protocole transparent.

Highlight : comme tous les appareils Sallegra®, EnOcean Gateway dispose du protocole Sallegra® Discovery et peut donc être intégrée et configurée dans le système par un simple balayage du réseau d'appareils dans le configurateur Sallegra®.

Informations sur le produit

Émetteur-récepteur radio pour la conversion des télégrammes EnOcean en LAN

Les capteurs EnOcean comprennent des pressostats (par exemple de PEHA ou Omnio), des capteurs de température (par exemple de Thermokon), des détecteurs de bris de verre et bien d'autres encore. Il s'agit de capteurs qui ne nécessitent aucune énergie externe sous forme de connexions au réseau ou de batteries. L'énergie est générée par la frappe ou par l'intermédiaire d'éléments solaires. Les fonctions de la passerelle EnOcean IP couvrent la commutation, la gradation, le réglage de la température, le fonctionnement des volets et des stores. Bref, tout ce qu'offre EnOcean.

L'envoi de télégrammes EnOcean remplace ou complète l'utilisation des commutateurs EnOcean, par exemple.

Domaines d'application

- Expansion sans pose de câbles
- Utilisation dans les bâtiments à parois variables
- Fonctionnement indépendant des interrupteurs fixes
- Exploitation individuelle des salles divisibles
- Installation de boutons poussoirs sur les murs en verre
- Utilisation dans des bâtiments historiques tels que les églises et les maisons à colombages qui ne permettent pas de nouvelles installations coûteuses..

Highlights

- Couple les capteurs sans fil sans énergie (sans batterie) au réseau PC (LAN), ce qui évite de devoir poser des câbles aux capteurs
- Commutation, gradation, pré-réglage de la température, stores, fonctions centrales
- Intégration facile dans ses propres applications grâce à un protocole 100% transparent
- Contient un récepteur radio, un émetteur radio et un coupleur LAN

| Données techniques: | |
|-------------------------|--|
| Électricité | Max. 150 mA |
| Interfaces | 1x Ethernet RJ45 LAN (10/100 Mbit/s) |
| Caractéristiques | Protocoles EnOcean soutenus : ESP 1 / ESP 2 / ESP 3 |
| | Facile à configurer. Faible consommation d'énergie. |
| | Passerelle EnOcean to IP 100% entièrement transparente |
| | Conception très fine, supporte une antenne externe |
| Conformité | CE |
| Satelco No. d'article | 10654 |

Toutes les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis et sans obligation d'en informer les acquéreurs précédents. Les informations et spécifications mentionnées ici sont actuelles à la date de publication de ce document. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications sans préavis. www.satelco.ch

* Garantie départ usine, normalement 24 mois, définie à la commande. Informations actuelles à la date de publication. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs. NOTA : Les connexions internes font référence à des connexions à l'intérieur du module, généralement sur une barrette à broches. Les connexions externes font référence à celles situées hors du boîtier. Après le montage, le client ne peut accéder qu'aux connexions qualifiées d'accessibles par l'avant.