LENO-800, LENO-801, LENO-802

Fiche technique #89032724



L' interface EnOcean L-ENO permet d'intégrer des capteurs et des équipements faible consommation sans fil auto alimentés de façon transparente dans une GTB avec la plupart des contrôleurs LOYTEC. L'interface L-ENO nécessite seulement d'être connectée au port USB. L'interface L-ENO est téléalimentée à travers l'USB et détectée automatiquement.

Les interfaces EnOcean L-ENO sont disponibles dans trois versions différentes pour une utilisation partout dans le monde :

- LENO-800 Europe bande 868 MHz
- LENO-801 USA/Canada bande 902 MHz
- LENO-802 Japan bande 928 MHz

Caractéristiques

- Interface EnOcean pour L-INX, L-ROC, L-DALI et L-GATE (connectée via USB 2.0)
- Supporte tous les profiles courants EnOcean (EEPs) de capteurs et actionneurs
- Configurable grâce aux modèles d'équipements fournis avec le logiciel L-INX Configurator
- Interface utilisateur Web pour la procédure 'teach-in', niveau du signal, tester des valeurs
- Remplacement de produit facile
- Antenne externe incluse
- Supporte les équipements EnOcean multicanaux
- Connexion sans fil cryptée si l'équipement EnOcean supporte cette fonction
- Supporte la fonction Mailbox pour les actionneurs en mode veille (e.g., robinet de radiateur alimenté par batterie)

Spécifications

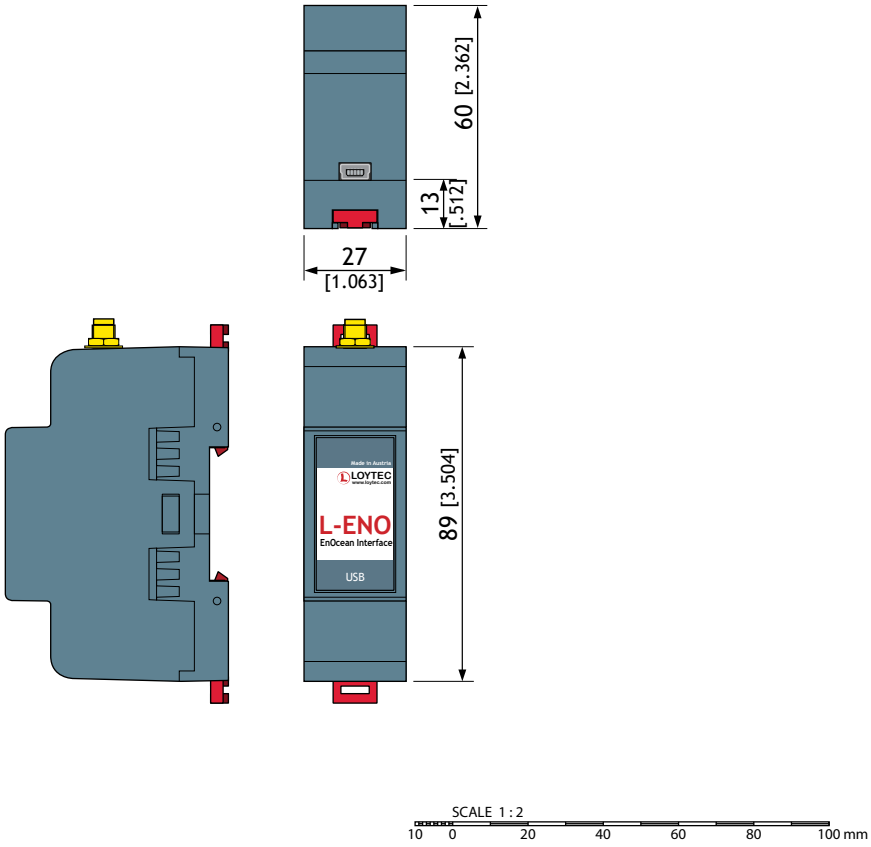
Type	**LENO-800**	**LENO-801**	**LENO-802**
Dimensions (mm)	27 x 88,5 x 59 (L x l x H), 1,5 modules, DIM037, EnOcean antenne, DIM040		
Installation	Montage rail DIN suivant norme DIN 43880, rail en profilé de chapeau EN 50022 L'antenne externe doit être installée en dehors de tout coffret métallique.		
Alimentation	Via la connexion au bus USB 2.0		
Conditions d'utilisation	0 °C à 50 °C, 10 – 90 % RH, sans condensation, degré de protection: IP40, IP20 (bornier)		
Conditions de stockage	-20 °C à + 70 °C		
Installation	Connexion avce un câble standard USB 2.0, max. 5 m		
Interfaces	1 x Mini USB 2.0 Type B 1 x Interface sans fil EnOcean conforme à la norme ISO/IEC 14543-3-10 1 x SMA 50 Ohm antenne EnOcean antenne avec câble de 1,5 m et base aimantée		
Caractéristiques EnOcean RF	Gamme de fréquence: 868,3 MHz, Puissance de sortie maximale: +3 dBm	Gamme de fréquence: 902,875 MHz, Puissance de sortie maximale: +1 dBm	Gamme de fréquence: 928,35 MHz, Puissance de sortie maximale: 0 dBm
Taux transmission de données	125 kbit/s		
Outils	L-INX Configurator		
Utilisation avec	Automate Serveur L-INX, Contrôleur de Zone L-ROC, Contrôleur L-DALI, Passerelle Universelles L-GATE, ...		

Référence	Description produit
LENO-800	Interface EnOcean 868 MHz pour l'Europe
LENO-801	Interface EnOcean 902 MHz pour USA/Canada
LENO-802	Interface EnOcean 928 MHz pour le Japon

Dimensions des Produits en mm et [pouce]

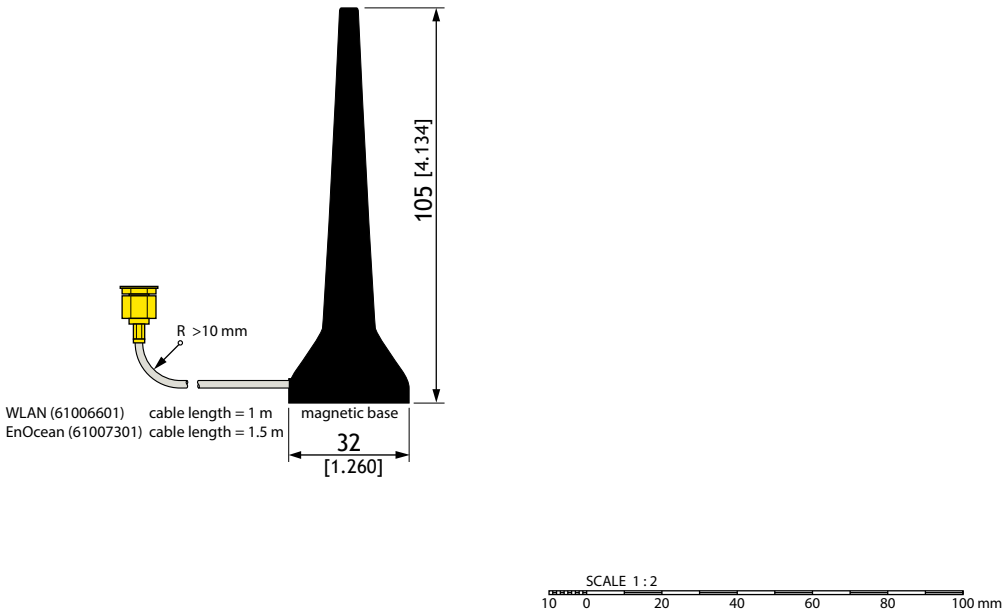
DIM037

LENO-800
LENO-801
LENO-802



DIM040

WLAN Antenna 2.4 GHz
EnOcean Antenna 868/905 MHz



Les produits de LOYTEC electronics GmbH font l'objet d'un développement constant. Par conséquent, LOYTEC se réserve le droit de modifier les spécifications techniques à tout moment et sans préavis. La fiche technique la plus récente peut être téléchargée sur www.loytec.com.