

L-ENO EnOceanインターフェース LENO-800, LENO-801, LENO-802

データシート番号: #89073924



L-ENO EnOceanインターフェースは、ワイヤレスの自立型センサーと微小エネルギー機器を、ほとんどのLOYTECコントローラーと共に建物の自動化にシームレスに統合します。L-ENOインターフェースはUSBポートに接続するだけです。L-ENOデバイスにはUSBからバス電力が供給され、自動で検出されます。

L-ENO EnOceanインターフェースは、ワールドワイドに使用できるように、3つのバージョンを用意しています。

- LENO-800 ヨーロッパ 868MHz帯
- LENO-801 アメリカ/カナダ 902MHz帯
- LENO-802 日本 928MHz帯

特長

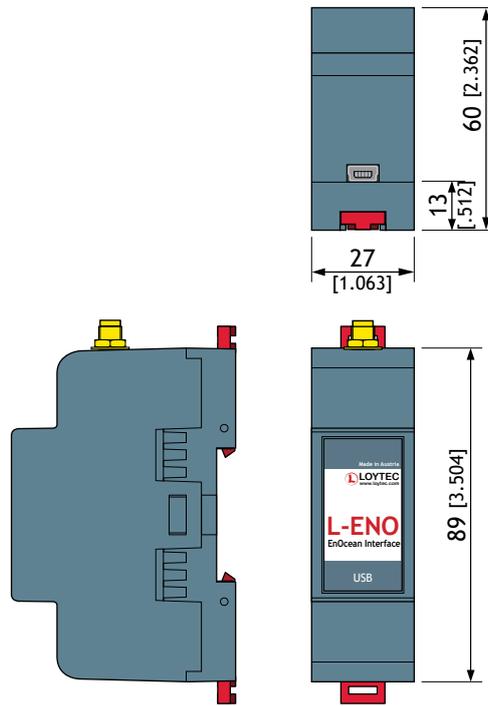
- L-INX, L-ROC, L-DALI, L-GATE 用 EnOcean インターフェース (USB 2.0 経由で接続)
- センサーおよびアクチュエータに対するすべてのEnOcean共通プロファイル (EEP) に対応
- L-INXコンフィギュレーターソフトウェアの内部で、デバイスプレートから構成が可能
- ティーチン、信号強度、値のテストを実行するためのWebインターフェース
- デバイスの交換が簡単
- 外部アンテナを装備
- マルチチャネルのEnOceanデバイスをサポート
- 暗号化されたワイヤレス接続 (この機能に対応可能なEnOceanデバイスのみ)
- スリープモードのアクチュエータに対するメールボックス機能に対応 (例えばバッテリー駆動式のラジエータバルブなど)

仕様

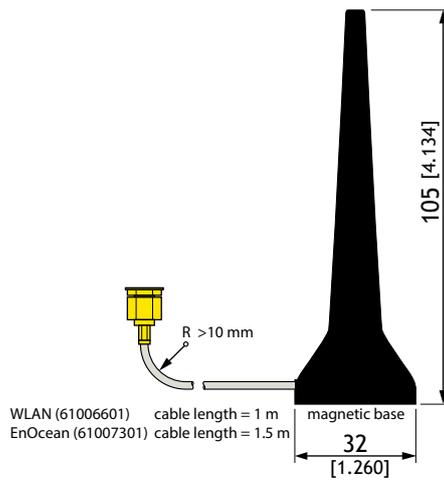
タイプ	LENO-800	LENO-801	LENO-802
寸法 (mm)	27 x 89 x 60 (L x W x H), 1.5 DU, DIM037, EnOcean antenna DIM040		
設置	DIN 43880, EN 50022に準拠したDINレール取付 外部アンテナは、金属筐体の外側に設置する必要があります。		
電源	USB 2.0 バス接続経由		
動作条件	0 °C ~ 50 °C, 10 ~ 90 % RH, 結露なきこと, 保護等級: IP40, IP20(端子部)		
保管条件	-20 °C ~ + 70 °C		
インストール	標準USB 2.0 ケーブル(最大 5m)で接続		
インターフェース	1 x ミニUSB 2.0 タイプB 1 x ISO/IEC 14543-3-10 に準拠したEnOcean Wireless Interface 1 x SMA 50 オーム, 1.5m 接続ケーブルと磁気ベース付きEnOcean アンテナ		
EnOcean RF特性	周波数範囲: 868.3 MHz, 最大出力電力: + 3 dBm	周波数範囲: 902.875 MHz, 最大出力電力: + 1 dBm	周波数範囲: 928.35 MHz, 最大出力電力: 0 dBm
データレート	125 kbit/s		
ツール	L-INX Configurator		
対応機器	L-INX Automation Servers, L-ROC Room Controllers, L-DALI Controllers, L-GATE Universal Gateways, ...		
発注番号	製品の詳細		
LENO-800	EnOceanインターフェース、868 MHz ヨーロッパ		
LENO-801	EnOceanインターフェース、902 MHz アメリカ/カナダ		
LENO-802	EnOceanインターフェース、928 MHz 日本		

デバイスの寸法 (mmおよび[インチ])

DIM037 LENO-800
LENO-801
LENO-802



DIM040 WLAN Antenna 2.4 GHz
EnOcean Antenna 868/905 MHz



LOYTEC社の製品は継続的に開発が進められています。したがって、LOYTECは事前通知なしに随時、技術仕様を変更する権利を有します。最新データシートのダウンロードはwww.loytec.comからダウンロードできます。