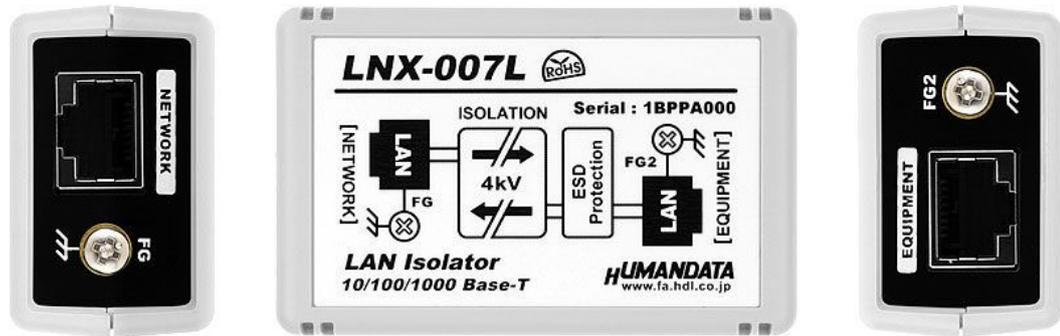


LANアイソレータ (コンパクト)

LNX-007L LAN 絶縁型 Win & Mac 電解コン不使用 難燃性ABS



特長

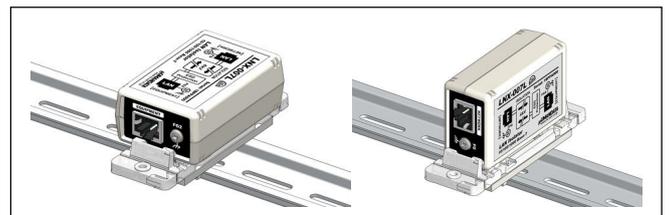
- 高耐圧絶縁トランスを採用 絶縁耐圧 : 4000V
- 適用回線 : 1000BASE-T、100BASE-TX、10BASE-T
伝送特性 : カテゴリ 5e に対応
※PoE 給電には対応していません
- ネットワーク側、機器側それぞれに FG 端子を装備
- 差動伝送の輻射ノイズ除去用のコモンモードフィルタ内蔵
- ESD 保護 (機器側のみ)
- 樹脂筐体で安心絶縁
- 外部電源不要
- 外形寸法 67 x 43.5 x 27 mm (突起物含まず)
- RoHS 指令の規制 10 物質不使用

※ サスペンド、スタンバイ、休止状態などの省電力機能には非対応です

LNX-007L は機器とネットワーク間を高耐圧で絶縁することができる小型の LAN アイソレータです。

高耐圧絶縁トランス (4000V)、ESD 保護素子、輻射ノイズ除去用のコモンモードフィルタを内蔵しており、耐ノイズ性の向上、また機器に対し強固な保護が可能など絶縁のメリットが期待できます。

ネットワーク側、機器側それぞれに FG 端子を装備しており、STP ケーブルを使用した場合でもシールド線の両端接地を容易に行うことができます。

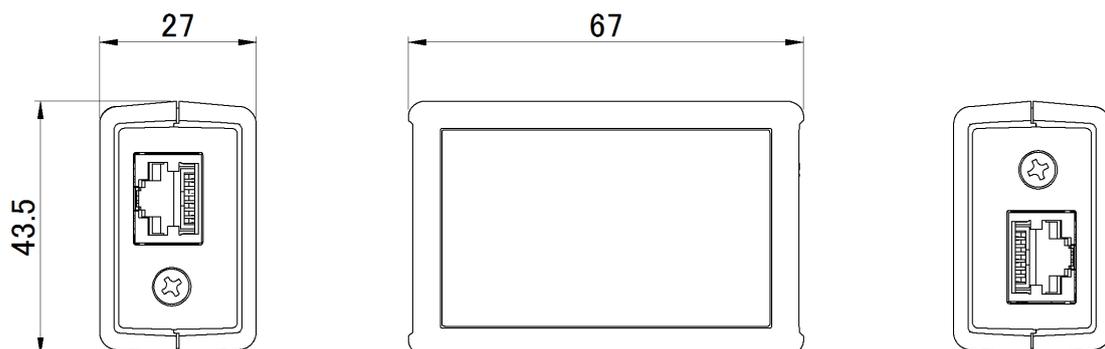


※取付参考図 (取付具は別売りです)

製品構成

- 本体
- 製品マニュアル

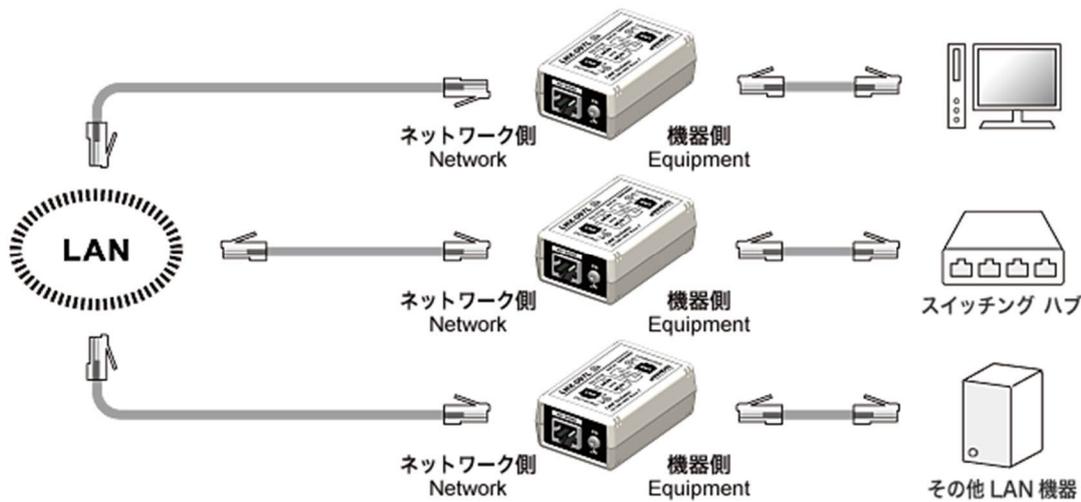
外形図 (mm)



仕様

項目	内容	備考
電源	不要	
適用回線	1000BASE-T、100BASE-TX、10BASE-T	PoE 給電には対応していません
LAN コネクタ	RJ45 × 2	ESD 保護 (機器側)、ESD 11kV
絶縁耐圧	4000V	設計値
対応 OS	OS には依存しません	
使用温度範囲	-20～60°C	結露等なきこと
使用湿度範囲	30～85%RH	結露等なきこと
耐ノイズ性 規格など	IEC61000-4-5 サージイミュニティ	内蔵絶縁トランスは IEC60950-1、IEC60601-1;2006 を準拠
質量	約 50 [g]	本体のみ
外形寸法	67 x 43.5 x 27 [mm]	突起物含まず

接続例



※ PoE 給電には対応していません

※ 1000BASE-T、100BASE-TX、10BASE-T に対応したカテゴリ 5e 以上の LAN ケーブルを使用してください

別売りアクセサリ



PEN-003

ねじ止め取付具

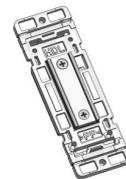
- 製品を固定するための取付具
- ねじ止めタイプ (取付ピッチ 84 [mm])
- 材質: PP(ポリプロピレン)



PEN-003-DIN

35mm DIN 取付具

- DIN レール取付けタイプ
- DIN レール (35 mm) に取付け可能
- 材質: PP(ポリプロピレン)+PBT (ポリブチレンテレフタレート)



PEN-003-MG

マグネット取付具

- マグネット取付けタイプ
- 強力なネオジウムマグネットを使用
- 材質: PP(ポリプロピレン)

マニュアル等の詳細資料は、各製品ページにある  **この製品の資料** よりご覧下さい。

デモ機無料貸し出しいたします

有限会社ヒューマンデータ

HUMAN DATA

〒567-0034 大阪府茨木市中穂積 1-2-10 茨木ビル

TEL 072-620-2002 FAX 072-620-2003

URL <https://www.fa.hdl.co.jp> e-mail s2@hdl.co.jp

※製品仕様および価格などはことわり無く変更されることがございます。

lnx007L.cat.doc