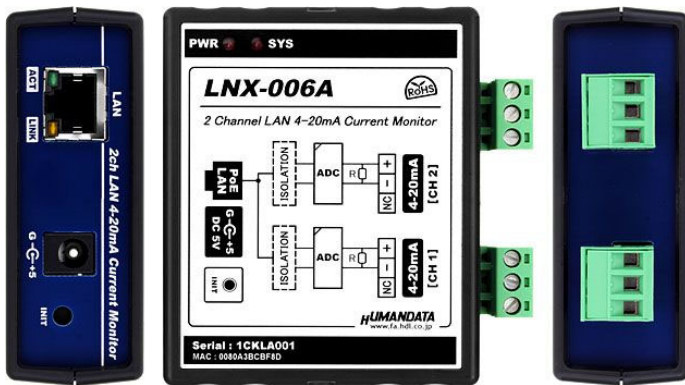


2CH 独立絶縁型 LAN 4-20mA 電流モニタ

LNX-006A LAN PoE 2ch 4-20mA 0-25mA 端子台 絶縁型 サージ保護 電解コン不使用 難燃性ABS

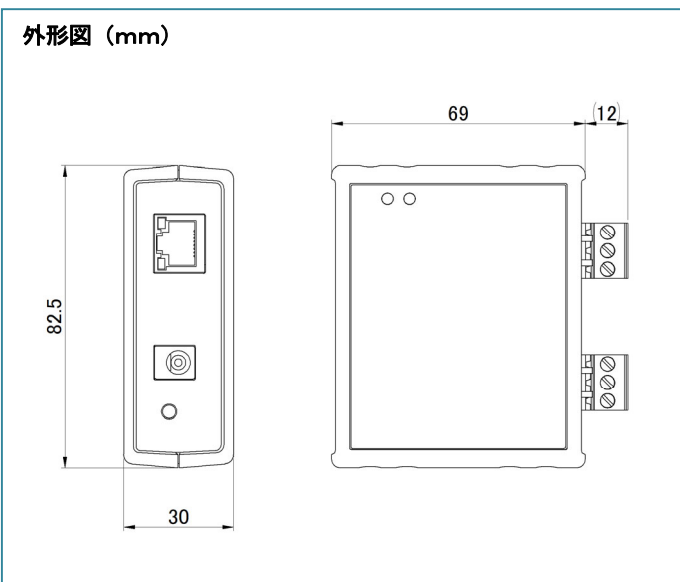


特長

- 2ch 同時計測
- 簡単なコマンドによる制御
- 計測可能範囲 0~25mA
- 高精度 ±0.3%FS
- 独立絶縁型 DC2500V
- 専用のアプリケーションによりスケール表示
チャート表示、ロギングが可能
- オリジナルの設定ツールによりネットワーク(LAN)経由で
簡単設定
- PoE または AC アダプタより電源供給が可能
- 耐ノイズ設計
- 外形寸法 69 x 82.5 x 30 mm (突起物含まず)
- RoHS 指令の規制 10 物質不使用

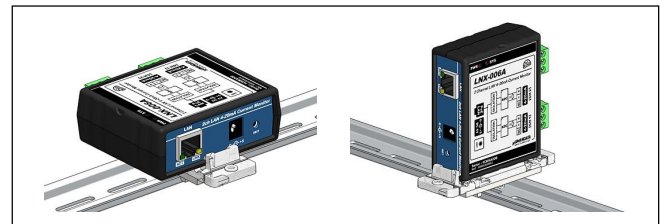
※ サスペンド、スタンバイ、休止状態などの省電力機能には
非対応です

外形図 (mm)



LNX-006A は、LAN 経由で 4-20mA 信号を計測できる
変換器です。LAN 経由で遠隔地のコンピュータへ計測
結果を表示/ロギングできます。チャンネル毎に ΔΣ 型
AD コンバータを搭載しており 2 チャンネル同時計測が
可能です。

専用の制御コマンドにより独自のアプリケーションを
作成可能です。LAN 側と各チャンネルはそれぞれ独立し
て絶縁されています。



※取付参考図 (取り付け具は別売りです)

アプリケーション LNX-006A C-Monitor

アプリケーションにより、パソコンを高精度の 4-20mA 信号
モニタとして利用できます。

<主な機能>

- ・スケール (単位換算) の表示
- ・チャート表示
- ・ロギング表示

※製品購入前でもアプリケーションの動作を確認できます



製品構成

- 本体
- AC アダプタ
- アプリケーション CD
- 製品マニュアル

仕様

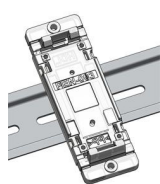
項目	内容	備考
電源	DC5V 付属 AC アダプタ または PoE 機能により LAN コネクタから供給	PoE はパターン A とパターン B 両対応
消費電流	500mA 以下	
ネットワーク インターフェイス	IEEE802.3 (10Base-T)、IEEE802.3u (100Base-TX) 半二重 / 全二重 (自動判別)	
LAN コネクタ	RJ45	ESD 保護、ESD 11 kV 絶縁 (1500 Vrms 以上)
通信プロトコル	TCP/UDP/Telnet	
出力コネクタ	3 極端子台 × 2	フェニックスコンタクト社 型式 1759020
計測可能範囲	0~25mA	
チャンネル数	2	
分解能	24 ビット A/D コンバータ (ADC)	
計測精度	±0.3%FS	
サンプリング周期	最小設定単位 100ms	コマンドにより選択可能
シャント抵抗	100Ω ±0.01%	
絶縁方式	独立バス絶縁	
絶縁耐圧	DC2500V	設計値
搭載 LSI	汎用マイコン	
動作温度範囲	-20~60°C	結露等なきこと
動作湿度範囲	30~85%RH	結露等なきこと
保存温度範囲	-20~60°C	結露等なきこと
保存湿度範囲	30~85%RH	結露等なきこと
質量	約 120 [g]	本体のみ
外形寸法	69 x 82.5 x 30 [mm]	突起物含まず

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
- 材質: PP(ポリプロピレン)



TB-USB-3
着脱式端子台 3 極

- フェニックス
コンタクト社

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

HUMANDATA

〒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

Inx-006a.cat.doc

※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。