

BX-Series 信号変換ボックス

欲しかった機能を提供します。

SI用途に対応する信号変換ボックスシリーズ。

BX-100



オーディオコンバータ

本信号変換ボックスは音声信号のバランス／アンバランス変換をする機器です。

● 特徴

1. ステレオ音声1回路を搭載しています。
2. 業務用、民生機器間における音声信号ラインのインピーダンス整合をします。
3. スクリューレス端子採用により、コンパクト化、作業性の容易さを実現しています。
4. トランス使用により、インダクションノイズに強く、電源が不要です。
5. 二台使用することにより、音声信号の長距離伝送が可能となります。

BX-200



RS - 232C / 10BASE-Tコンバータ

本信号変換ボックスはシリアル通信RS-232C／LANインターフェース10BASE-T（イーサネット）変換をする機器です。

● 特徴

1. シリアル通信RS-232C／LANインターフェース10BASE-T相互変換ができます。
2. RS-232C機器をイーサネットLAN環境に簡単接続できます。
3. RS-232Cの「1対1」という通信上の制約を、LANに接続する事により1台のPCから複数の機器を制御する事が可能になります。
4. RS-232C機器がLANに接続される事により、場所的な制限が取り払われ、広域システムの一部としての運用ができます。
5. 業界標準のTCP/IPプロトコルを採用しました。幅広い分野で効率良くご利用頂けます。

B X 各仕様



BX-100

- バランス側音声入力
→アンバランス出力時
- アンバランス側音声入力
→バランス出力時
- 音声周波数特性
- 歪率
- S/N比
- 筐体材料
- 保存条件
- 使用環境
- 質量
- 外形寸法
- 塗装色
- 添付品

標準-10dBs / 600Ω 許容最大入力: +18dBs
出力インピーダンス: 10kΩ
標準-10dBs / 10kΩ 許容最大入力: +18dBs
出力インピーダンス: 600Ω
20Hz~20kHz (-0.3dB +0.5dB) / 10dBs入力時
0.08% 10dBs 1kHz入力時
80dB以上 0dBs 1kHz入力時
t0.8 鋼板
温度: -10°C~50°C、湿度: 25%~85% 結露しないこと。
周囲温度 0°C~40°C 周囲湿度 25%~85% 結露しないこと。
240g ± 20g
57 (W) × 69 (D) × 32 (H) mm ゴム足突起部含まず。
DB394 ダークブルー色 半艶消し焼付塗装
本「仕様書・取扱説明書」



BX-200

RS-232C / 10BASE-T (イーサネット) 変換部分

- CPU
- メモリ
- 通信方式
- データビット
- ストップビット
- パリティビット
- 制御信号
- フロー制御
- 物理層
- 通信プロトコル
- アプリケーション層
- セキュリティ
- 内蔵ソフト
- 筐体材料
- 電源

- 消費電力
- 保存条件
- 使用環境
- 質量
- 外形寸法
- 塗装色
- 添付品

DSTni-LX 186 CPU
フラッシュROM 512Kバイト、RAM 256Kバイト
全二重調歩同期式
7、8ビット
1、2ビット
奇数/偶数/なし
CTS, RTS
Xon/Xoff (ソフト)、CTS/RTS (ハード)、なし
Ethernet Version 2.0 (IEEE802.3準拠)
ARP,UDP/IP,TCP/IP,Telnet,ICMP,SNMP,DHCP,BOOTP,TFTP,Auto IP,SMTP and HTTP
IWS,SNMP シリアルログイン,Telnet,SWP及びJava applet対応
パスワード保護,ロック機能,Rijndael 128-bit 暗号 (オプション)
Windows98/NT/2000/XP対応 Firmware TFTP及びSerial Portを介してアップグレードできます。
t0.8 鋼板
DCジャック: コネクタP3
ACアダプター: DC+5V 2A または+9V 300mA最大 付属品より供給
AC100V 50/60Hz 日本国内専用、電圧範囲 AC90V~AC110V
最大1.8W (3.5VA) / AC100V
温度: -10°C~50°C、湿度: 25%~85% 結露しないこと。
周囲温度 0°C~40°C 周囲湿度 25%~85% 結露しないこと。
160g (単体時) ± 20g
単体時: 91 (W) × 41 (D) × 24 (H) mm ゴム足突起部含まず。
DB394 ダークブルー色 半艶消し焼付塗装
本「仕様書・取扱説明書」、ユーザーマニュアル