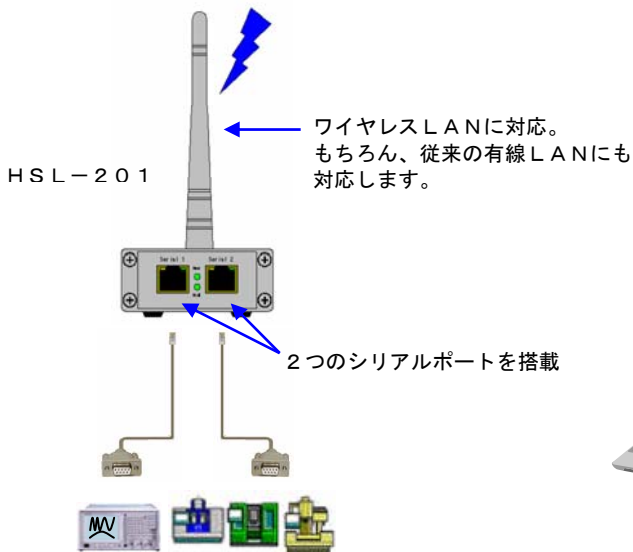


シリアル制御（通信）機器をネットワークに接続！

シリアル通信ポートを持つ機器をLANに接続することが可能なインターフェース変換器

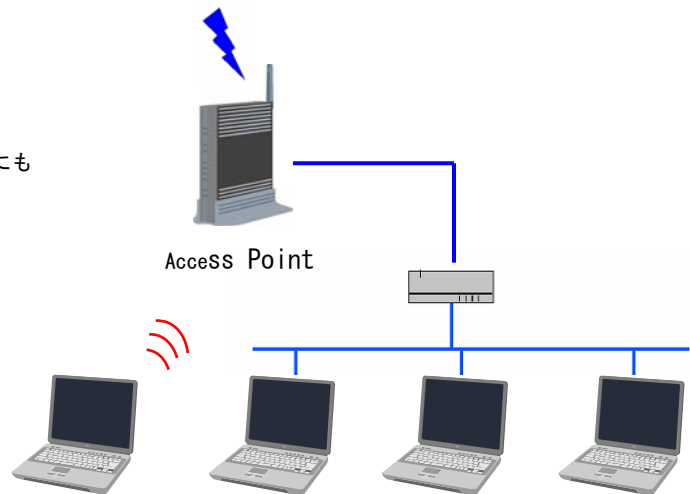
主な特徴

- シリアルインターフェース (EIA-574, D-SUB9ピン) を、ネットワーク信号 (10Base-T / 100Base-TX, RJ45) に置き換えて通信します。
- 通信経路にネットワークを使用することにより、通常のシリアルケーブルにあるケーブル長の制限が事実上無くなります。
- 仮想COMポート接続 (ソフトウェア添付) により、ネットワーク経由によるシリアルデバイスへのアクセスを簡単に実現します。



シリアルデバイス機器 (232C)

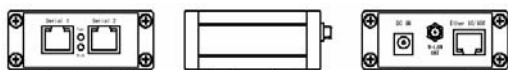
通信機器、測定機器、工作機器… 幅広い対応



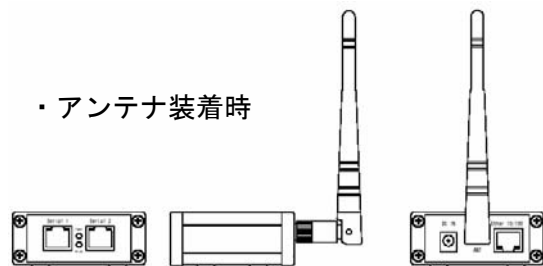
離れた場所にあるシリアルデバイス機器を、あたかも直結されているかのように追加されたCOMポートとして使用することが可能です。

外観

・本体



・アンテナ装着時



仕様

Model : HSL-201

シリアルインターフェース部仕様

EIA-574信号レベル、非同期
コネクタ : D-SUB9ピン×2ポート
転送速度 : 300bps ~ 230.4Kbps
データ : 7/8ビット
ストップビット : 1/2ビット
パリティ : odd, even, none
モデムコントロール : DTR、DCD
フローコントロール : XON/XOFF、CTS/RTS、none

ネットワークインターフェース部仕様

ワイヤレス802.11b または 10/100Base Ethernet
ワイヤレス802.11b仕様
データレート : 11/5.5/2Mbps/1Mbps
アクセス制御 : CSMA/CA with ACK
周波数帯域 : 2.401GHz - 2.495GHz
通信距離 : 100m (見通しのよい屋内の場合の目安)
変調方式 : CCR(11Mbps), GCK(5.5Mbps), DQPSK(2Mbps), DBPSK(1Mbps)
インフラストラクチャモード/アドホックモード両対応
10/100Base Ethernet仕様
コネクタ : RJ45 (10Base-T / 100Base-TX)
イーサネット : V2.0/IEEE 802.3
共通仕様
プロトコル : ARP, UDP/IP, TCP/IP, ICMP, SNMP, AuotIP, DHCP, TFTP, Telnet, HTTP

環境条件

動作時 : 0°C~50°C、湿度10% ~ 80%(非結露)
保存時 : -10°C~60°C、湿度10% ~ 80%(非結露)
設置場所 : 塵、埃等及び振動を避けること。
: 防水防滴構造ではないので水分のかからない場所に設置すること。

電源

添付ACアダプタによる電源供給
供給電圧 : DC +5V
消費電流 : 350mA(最大)

サイズ

本体 : 75(W) × 70(D) × 30(H) (突起を除く)
アンテナ装着時 : 75(W) × 100.4(D) × 148(H)

このカタログに記載の仕様、デザインは2006年1月5日現在のものです。今後改善等により予告無く変更する場合があります。

製造元



北海道日興電気通信 株式会社

〒066-0051 北海道千歳市泉沢 1007-132

お問い合わせは下記まで

北海道日興電気通信株式会社

〒066-0051 北海道千歳市泉沢 1007 番地 132

Tel : 0123-28-1201(代表) Fax : 0123-28-2011

担当窓口 営業部