

# RS232C⇔RS422 変換器

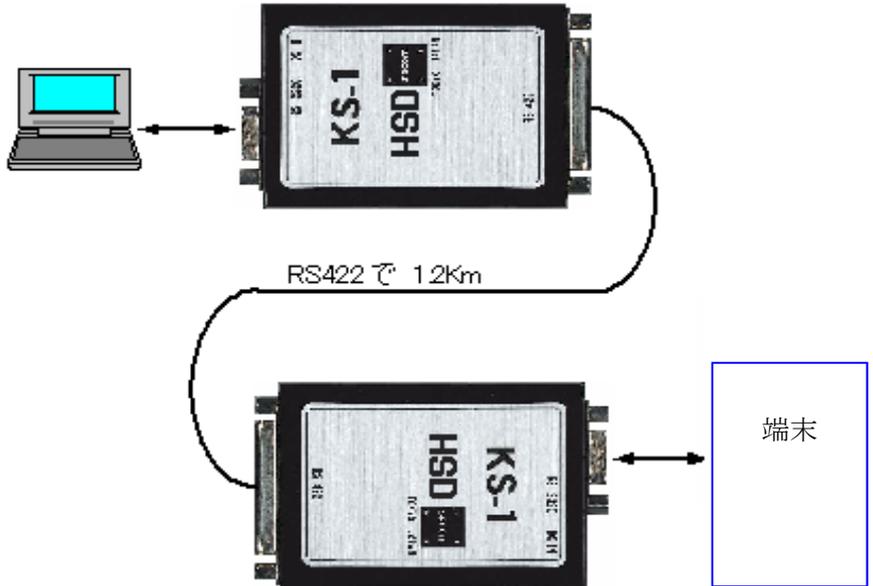
## データ TXD/RXD と制御線 CTS/RTS のダブル伝送

### 製品型名: KS-1-HSD

#### 製品概要

- ・ 制御線 (CTS/RTS) 伝送可能
- ・ 最大伝送速度 230kbps 双方向通信が可能です。
- ・ 業界標準 Dsub9 ピン (DCE) アサインに対応しています。
- ・ 送信 1 台・受信 15 台まで (最大 1:255 台) の調歩同期式通信が可能です。
- ・ AC アダプタにより電源供給する小型・軽量タイプです。
- ・ 422 全ラインと GND 間にサージアブソーバを装備しています。  
【ESD 試験 ±15KV クリア】

#### 接続例



**KS-1-HSD** 価格: 22,990 円(税込)(本体価格: 20,900 円+消費税)

RS-232C	最大伝送速度	230kbps
	最大伝送距離	15m
	出力	3kΩ 負荷にて ±5V 以上
	入力	入力抵抗 3kΩ 以上、レシーバ感度 ±3V 以上
	コネクタ	Dsub9ピン (メスDCE) インチネジ勘合
RS-422	最大伝送速度	230kbps (RS-232C側制約による)
	最大伝送距離	1.2km
	最大接続ユニット数	1:15 (異機種混在時)、1:255 (全部同型時)
	出力	平衡型、100Ω 負荷にて ±2V 以上
	入力	平衡型、終端抵抗 100Ω、レシーバ感度 ±200mV
その他	コネクタ	Dsub25ピン (メス) ミリネジ勘合
	動作温度、湿度	0~70°C、20~80% (結露しないこと)
	保存温度、湿度	-50~100°C、5~85% (結露しないこと)
	電源電圧	DC 6~12V (付属ACアダプタDC9V・500mA)
	消費電力	5W以下
	外形寸法	59(W) * 82(D) * 19(H)mm 突起物除く 外形寸法図参照
	重量	約160g
付属品	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ RS232Cストレートケーブル 9ピン オスメス</li> <li>■ ACアダプタ 9V 500mA以上</li> <li>■ マニュアル(本書)</li> </ul>	
オプション	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ KS-1-HSD同士のRS422接続ケーブル</li> <li>■ 全結線RS232Cクロスケーブル(オス、メス対応可能)</li> <li>■ 取り付け金具 SSTK06</li> <li>■ DC電源プラグ付きケーブル(切りっぱなし 1.5m程度)</li> <li>■ 海外仕様240V対応アダプタ</li> </ul>	



システムサコム工業株式会社

System Sacom Industry corp.

〒130-0021 東京都墨田区緑 1-22-5 州ビル 4F

TEL: 03-6659-9261 FAX: 03-6659-9264

URL <http://www.sacom.co.jp> e-mail [info@sacom.co.jp](mailto:info@sacom.co.jp)