

# USB

(Universal Serial Bus)

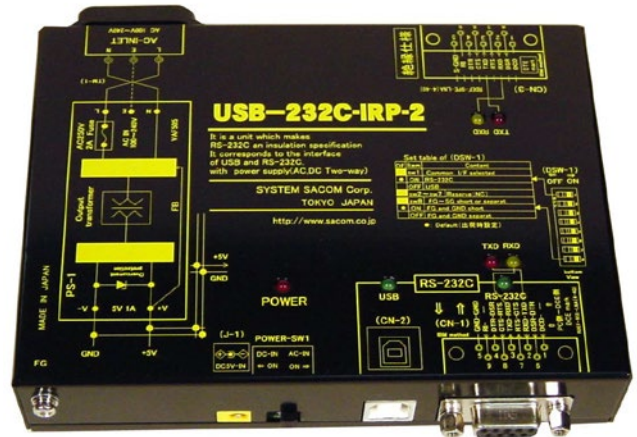
## RS-232C⇔RS-232C リピータ USB⇔RS-232C 変換

**光絶縁**

商品型名: **USB-232C-IRP-2**

### 製品概要

- ①WindowsPC の USB ポートに接続することで仮想 COM ポートとして光絶縁にて RS-232C 通信(調歩同期式シリアル通信)を行う事が出来ます。
- ②あるいは RS232C コネクタに接続することで光絶縁にて RS-232C 通信(調歩同期式シリアル通信)を行う事が出来ます。
- ③USB と Dsub9 の RS232C は DipSW により排他的に使用できます。
- ④信号ラインと GND ラインを絶縁していることで接続される RS232C 機器との電位差を吸収することができます。
- ⑤耐ノイズ対策として金属ケースのフレーム GND (FG)と一次側(USB、および CN1 コネクタ側)シグナル GND は接続されています。



**「USB-232C-IRP-2」** 価格 ¥ 39,000-(税別)

### 仕様

項目	内容	
入力側 USB I/F	バススピード	ハイスピード(12Mbps)
	最大転送距離	5m
	接続コネクタ	USB Bタイプ
入力側 RS-232C I/F	最大伝送速度	115.2Kbps
	最大伝送距離	15m以内
	コネクタは全ピンノイズ減衰フェライト入り	入力抵抗3KΩ以上 出力 3KΩ 負荷にて±5V以上
絶縁部	通信部	フォトカプラ絶縁
	電源部	絶縁型DC-DCコンバータ
出力側 RS-232C I/F	最大転送速度	115.2Kbps
	最大転送距離	最大15m
	接続ユニット数	1台(単体)
コネクタは全ピンノイズ減衰フェライト入り	出力	3 k Ω 負荷±5V以上
	入力抵抗	3 k Ω 以上
	接続コネクタ	Dsub9P ※全ピンフェライト入りノイズ減衰仕様 ※全ピンサージアブソーバーによる過電圧保護回路付き
電源・消費電流	①USB-Bus電源(電源ON-OFFはUSBケーブルに抜差で行なう) ②AC90V~240V ③DC5V(SW電源タイプACアダプター ACIN100-240V)別売 ④外部入力電源DC5V ・消費電流200mA以内	
動作温度・湿度範囲	3~60°C, 30~80%(結露しないこと)	
保存温度・湿度範囲	-20~80°C, 5~85%(結露しないこと)	
外形寸法・重量	140(W)X102(D)X29(H) mm (突起物含まず)・450g	
付属品	①AC電源ケーブル(AC125V仕様 2m) 1本 ②RS-232Cケーブル(DS9Pオス⇔DS9Pメス 1.8m) 1本 ③USBケーブル(A-B 1m) 1本	
オプション	①取付金具(SSTK-03) ②外部DC電源ケーブル	



システムサコム工業株式会社

System Sacom Industry corp.

〒130-0026 東京都墨田区両国 1-12-10 カネオカビル6F

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

URL:http://www.sacom.co.jp E-mail:info@sacom.co.jp