

# RS422、4線式RS485 光絶縁型ボーレート変換器/中継器(リピーター)

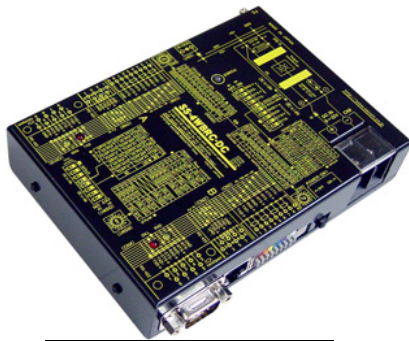
A側・B側のロータリースイッチを回すだけの簡単設定

**SS-4WBRC-AC(AC90V~240V仕様)**

**SS-4WBRC-DC(DC8V~32V仕様)**

## 製品概要

- 全2重通信のRS422および4線式RS485に対応したボーレート変換器です。
- A側B側それぞれ独立のロータリースイッチを回すだけの簡単な設定方法です。
- A側B側のボーレートを同じ値に設定すると中継器(リピーター)としてもご利用可能です。
- 端子台、RJ45、Dsub9ピン の3種類のコネクタを搭載しています。
- ボーレート混在の通信システムを簡単に構築できます。
- 希少ボーレートを含む、広範囲なボーレートをサポートします。
- パリティ、ハードフロー(CTS/RTS, DTR/DSR)、ソフトウェアフロー(XON/XOFF)の混在制御を強力にサポートします。
- 通信データの有無や方向を、LEDインディケータで目視確認できます。



SS-4WBRC-AC

AC電源仕様 ¥38,000- (税別)



SS-4WBRC-DC

DC電源仕様 ¥38,000- (税別)

## 製品仕様

製品名	SS-4WBRC-AC	SS-4WBRC-DC	
通信仕様	通信方式	RS422 または RS485	
	最大伝送距離	1.2km	
	最大伝送速度	115.2kbps/1.2km以下、230kbps/500m以下	
	伝送速度	300/600/1200/4800/9600/14400/19200/28800/31250/38400/ 51200/57600/76800/115200/230400bps	
	通信条件	パリティ(なし/あり), パリティ方式(偶数/奇数) ※但しデータ7bitでパリティ無しは不可 ストップビット(1/2bit), データビット長(7/8bit), ソフトウェアフロー制御(Xon/Xoff), ハードウェアフロー制御(CTS/RTS) ※但し4W485はハードなし	
	出力電圧	平衡型、100Ω負荷にて±2V以上	
	入力電圧	平衡型、終端抵抗100Ω、レシーバ感度±200mV	
	コネクタ	D-sub 9pin(オス/#4-40 インチネジ適合) RJ45, スクリューレス端子台 9P	
絶縁	A側とB側はDCDC電源とフォトカプラにより光絶縁されています。		
その他	メモリーバッファ	Txd ← A側1kbyte ← B側29kbyte ← Rxd Rxd → A側29kbyte → B側1kbyte → Txd	
	動作温度・湿度	0~70℃, 30~80% (結露なし)	
	保存温度・湿度	-20~75℃, 5~85% (結露なし)	
	電源	AC電源:90~240V あるいは J-1コネクタより +5±1V (センタープラス) 3W以上	DC電源:8~32V あるいは J-1コネクタより +5±1V (センタープラス) 1W以上
	消費電力	1.5W Typ	
	大きさ	140(W)×100(D)×30(H) mm ※ゴム足・突起部分含まず	
	重量	500g	
	付属品	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ AC電源ケーブル(国内用)</li> <li>■ 取り付け金具 SSTK-03 (左右)</li> <li>■ マニュアル, 保証書</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 取り付け金具 SSTK-03 (左右)</li> <li>■ マニュアル, 保証書</li> </ul>
オプション	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 各種ケーブル類</li> <li>■ ACアダプタ</li> <li>■ DINレール対応アダプタ</li> </ul>		



SYSTEM SACOM Industry Corp.

システムサコム工業株式会社

〒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](mailto:info@sacom.co.jp)