

# FM放送通信変換 UNIT

シリアル通信伝送経路の同期式通信→非同期変換 送信 UNIT  
 シリアル通信伝送経路の非同期式通信→同期変換 受信 UNIT

同期、非同期/ボーレート変換(16KHz-38.4KHz) 装置

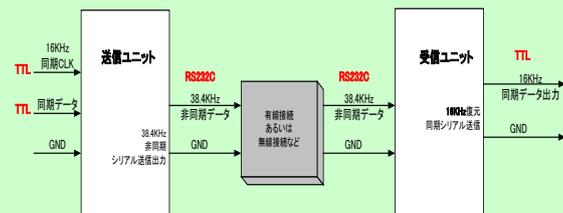
## 製品概要

### ■型名:「ST-232BRC-SR-ADC 送信機」UNIT

- ・同期式通信を非同期式通信へ変換
- ・ボーレートは IN 側 16KHz→OUT 側 38.4KHz に変換

### ■型名:「ST-232BRC-SR-ADC 受信機」UNIT

- ・非同期式通信を同期式通信へ変換
- ・ボーレートは IN 側 38.4KHz→OUT 側 16KHz に変換



型名:「ST-232BRC-SR-ADC 送信機」

型名:「ST-232BRC-SR-ADC 受信機」



RoHS 対応

「ST-232BRC-SR-ADC 受信機」 定価¥45,000-(税別)

「ST-232BRC-SR-ADC 送信機」 定価¥45,000-(税別)

## SS-232BRC-SR-ADC 仕様とピンアサイン表

項目		仕様
送信ユニット側 端子台	コネクタ型式	8ピン 3mmネジ端子台、線材AWG24~22単線推奨
	同期CLK入力信号	規格:TTLレベル、周波数:16KHz±100ppm、デューティ比:50%±5%
	同期データ入力信号	規格:TTLレベル、同期:同期CLK立下がりエッジにデータ変化点が同期
	非同期データ送信出力信号	規格:RS232C調歩同期式、38.4Kbps(±3%以下)、1stop、8bit、NonParity
	誤り訂正機能	なし
内部バッファ	なし	
受信ユニット側 端子台	コネクタ型式	8ピン 3mmネジ端子台、線材AWG24~22単線推奨
	同期データ出力信号	規格:TTLレベル、基本同期周波数:16KHz
	非同期データ受信入力信号	規格:RS232C調歩同期式、38.4Kbps(±3%以下)、1stop、8bit、NonParity
	非同期受信データ許容ジッタ	-0、+31.25μsec以下(元発信周波数16KHzの+1/2サイクル以下)
	誤り訂正機能	なし
内部バッファ	なし	
電源	+5V±5% 0.5A CN1端子台または ACアダプタ電圧区分2コネクタ(中央+5V) (別)	
動作温度・湿度範囲	3~60°C、30~80%RH (結露しないこと)	
保存温度・湿度範囲	-20~75°C、20~90%RH E32(結露しないこと)	
外形寸法・重量	100(W) X 47(D) X 24(H) mm (突起物含まず) 160 g	
付属品	—	

★以上の仕様範囲での、ご使用に対してのみ動作保証致します。



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](mailto:info@sacom.co.jp)