

RS-232C⇔RS-422 変換ユニット

電源電圧(ACアダプタ、AC90V~130V, DC5V, DC8~32V 仕様)

SS-422i-TR-AC (絶縁型)

SS-422N-TR-AC (非絶縁型)

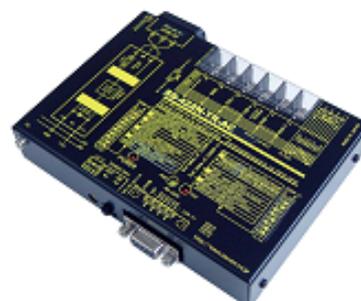
製品概要

- ・ SS-422xTR シリーズは、RS-232C (全二重/半二重) データと RS-422 (全二重/半二重) データを相互変換するユニットです
- ・ i タイプは絶縁式で、N タイプは非絶縁式の 2 種類があり、用途に応じて使い分けることができます
- ・ RS-422 側コネクタは端子台 (6P) と RJ45 の 2 種類搭載し、更に外部機器へ 5V 電源供給可能としています
また RS-232C 側コネクタに業界標準ピンアサイン Dsub9P メスを搭載し、作業性と現場適応性を実現しています
- ・ RS-422 信号ラインは、サージアブソーバーによる過電圧保護回路付です



絶縁型

SS-422i-TR-AC
価格 ¥34,000-(税別)



SS-422N-TR-AC
価格 ¥28,000-(税別)

電気仕様・内容一覧表

項目		SS-422i-TR-AC	SS-422N-TR-AC
RS-232C側	最大伝送速度	120Kbps	
	最大伝送距離	15m以内	
	入力電圧	入力抵抗3KΩ以上、レシーバ感度±3V以上	
	出力電圧	3KΩ負荷にて±5V以上	
	接続コネクタ(CN-1)	DS9P(メス)、#4-40インチネジ適合	
絶縁部		DC500Vにて 10MΩ以上絶縁	非絶縁
RS-422側	最大伝送速度	120Kbps(RS-232C制約による)	
	最大伝送距離	1.2Km 総延長 但し、全てにおいて最大伝送速度は保証されません	
	入力電圧	平衡型、終端抵抗100Ω、レシーバ感度±200mv(差動間)	
	出力電圧	平衡型、100Ω負荷にて±2V以上(差動間)	
	終端抵抗	120Ω DIPSWにて入/切可 フェールセーフ終端方式	
	対静電気・誘導雷電保護	±8KV(サージアブソーバ付)	
※全信号ラインに静電気・誘導雷保護機能付 ※RJ45コネクタは全品ノイズ減衰フェライト入り	接続コネクタ(CN-4)	RJ-45(8P8C)	
	接続コネクタ(CN-5)	端子台(6P) 4Mネジ	
	接続ユニット数	①1送信 : 1受信 (標準的な接続時) ②1送信 : 31受信 (送信専用)	
入力電源電圧・消費電力		AC90V~130V DCジャックより+5V(±5%)給電 ACアダプタ(別売)または外部+5V電源 消費電力 2W以内	AC90V~130V DCジャックより+5V(±5%)給電 ACアダプタ(別売)または外部+5A電源 消費電力 2W以内
外部機器電源出力		DC5V 最大50mA 出力可能	ACインレット→+5V 800mA出力 DCジャック→DC5V接続電源電流-200mA(自機消費)出力
動作温度・湿度範囲		-20~70℃, 30~80%(結露しないこと)	
保存温度・湿度範囲		-40~80℃, 5~85%(結露しないこと)	
外形寸法 (mm) ・重量 (g)		140(W)X101(D)X28(H)mm 460g	
付属品		AC電源ケーブル(日本国仕様品) RS-232Cケーブル 1本、取付金具、マニュアル	
オプション		DC5V 1A以上出力ACアダプタ、外部DC電源ケーブル、RS422ケーブル	

SYSTEM SACOM Co., Ltd.

〒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

システムサコム工業株式会社

URL <http://www.sacom.co.jp> e-mail info@sacom.co.jp