

# USB⇔4ポート独立絶縁 RS422 変換ユニット

1ヶのUSB接続だけで4ポートのRS422が実現できる

**USB-422i-COM4-T5P-ADP (ACアダプタ仕様)**

**USB-422i-COM4-T5P-AC (AC90~240V仕様)**

**USB-422i-COM4-T5P-DC (DC8~32V仕様)**

端子台式

- ・1 USB で RS422 が 4 ポート実現できます。
- ・4ポート間は各々完全に独立した絶縁チャネルです。
- ・RS422 はスクリューレス端子台です。
- ・簡単インストールで4ヶの仮想COMポート。(Window 対応)
- ・ボーレイトなど通信条件は設定不要です。(Windows 側アプリで設定してください)



USB-422i-COM4-T5P-ADP  
価格:46,200円(税込)  
(本体価格:42,000円+消費税)



USB-422i-COM4-T5P-AC  
価格:49,500円(税込)  
(本体価格:45,000円+消費税)



USB-422i-COM4-T5P-DC  
価格:49,500円(税込)  
(本体価格:45,000円+消費税)

型番	USB-422i-COM4-T5P-ADP		USB-422i-COM4-T5P-AC	USB-422i-COM4-T5P-DC
USB	バススピード	フルスピード (12Mbps)、ハイスピード (480Mbps)		
	最大伝送距離	5 m		
	コネクタ	USB B タイプ		
絶縁	USB と RS422 間および RS422 の各 4ch 間独立 DC500V にて 10MΩ以上絶縁			
RS422 終端抵抗	各 4 c h 個別終端設定可能 (工場出荷で終端抵抗接続) 該当 DSW を ON することで、フェールセーフ終端有効 (差動ライン±間に 120Ω、内部+5Vへ1kΩプルアップ、GNDへ1kΩプルダウン)			
RS422	方式	差動通信 RS422 調歩同期式		
	最大伝送速度	~500Kbps 但し USB 接続速度により制約される		
	最大伝送距離	~1.2Km		
	c h 数	4 c h (USB 仮想 COM として 4ヶ)		
	接続ユニット数	1 台 / c h (但し、送信のみあれば 31 台 / c h 可能)		
	出力電圧	平衡型、120Ω負荷にて±2V 以上		
	入力電圧	平衡型、終端抵抗 120Ω、レシーバ感度±200mV 入力抵抗値 min96kΩ (1/8 ユニット負荷: 同負荷なら 256 台接続可)		
	コネクタ	5ピン端子台		
制御線	なし			
通信インディケータ	各 c h 毎 TXD-LED (赤)、RXD-LED (黄) USB 接続時 LED (赤)			
その他	動作温度・湿度	0~70℃、30~80% (結露なし) 但し AC アダプタ除く		
	保存温度・湿度	-40~100℃、5~85% (結露なし) 但し AC アダプタ除く		
	電源入力	DC5V±5% 500mA (付属 AC アダプタ)	50/60Hz AC90~240V (2.5W 以下)	DC8~32V 2.5W 以下 DC5V±5% 500mA (オプション AC アダプタ)
	USB 電源入力	USB コネクタより給電: 5V 500mA		
	消費電力	2.5W 以下		
	大きさ (突起部分含まず)	156(W)x101(D)x30(H)mm	200(W)x101(D)x30(H)mm	200(W)x101(D)x30(H)mm
	重量	450g	600g	600g
	付属品	マニュアル、 共通インストールマニュアル、 USB2.0 ケーブル、 AC アダプタ 5V 1A 以上	マニュアル、 共通インストールマニュアル USB2.0 ケーブル、 AC 電源ケーブル (国内用)	マニュアル、 共通インストールマニュアル USB2.0 ケーブル
	オプション	ケーブル(各種長さ)、 DIN レール対応取付金具(SSTK-04)		ケーブル(各種長さ)、 DIN レール対応取付金具(SSTK-04) AC アダプタ(ADPT-R)

