

USB

(Universal Serial Bus)

RS-232C Multiplexer

マルチプレクサー

T type

(RS-232C 5chサーバ機能付切換器)

ホスト側 COM ポート:RS-232/USB(COM ポート)2 種類

製品概要

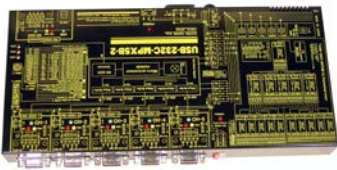
■ホスト側の RS-232C(COM ポート)インターフェース(I/F)に RS-232、USB(COM ポートデバイスドライバーソフト付属)2 種類の I/F を使用することが出来ます。
 ■ch 数は5chあり各chに 2kbyt のバッファを搭載しているため、外部機器から常時入力を受け付けることが出来ます。■3 段階までのカスケード接続ができて最大 5X5X5=125 までサブ側ポートが拡張できます。■ch 入出力方式は 4 つのモードがあり ①「モード1T」キャラクタによるch判別モード ch1:!, ch2:(, ch3:), ch4:=, ch5:<のようにchとキャラクタが対応しています。全サブch常時入力可能、入力 DATA には自動的にキャラクタが付加され、逆に出力 DATA からは、キャラクタが自動的に削除されます。1 対 5 接続 ②「モード2T」キャラクタによるch判別モード ch1:01, ch2:02, ch3:03, ch4:04, ch5:05 のようにchとキャラクタが対応しています。全サブch常時入力可能、入力 DATA には自動的にキャラクタが付加され、逆に出力 DATA からは、キャラクタが自動的に削除されます。1 対 5 接続。③「モード3T」「ストレート入出力モード」全サブch常時入力可能(ヘッダー無付加)、出力は全サブch同時同一 DATA を出力 1 対 5 接続 ④「モード4T」DLE'n'コード(nはch番号)を出力して 1 対 5 通信を行う。全サブch常時入力可能、また出力は個別ch、又はch番号6を指定すると全ch同時出力が可能です。入力 DATA には自動的にヘッダーが付加され、逆に出力 DATA からは、ヘッダーが自動的に削除されます。「モード4T」で殆どのニーズに対応することが出来ます。モード切替はディップ SW で行います。■伝送速度:ホスト側、スレーブ側共に 115.2kbpsMAX ■電源電圧は機種により①AC100V~250V②USB セルフ電源、BUS 電源の2電源方式③DC-24V(USB-232C-MP5-DC24S のみ)④AC アダプタがあります。■外部機器への電源供給が可能です、各chの Dsub コネクタから周辺機器に 5V の電源が供給できます。但し機種により出力電流が違います、また USB の BUS 電源使用時には、ご利用できません。

「USB-232C-MP5-2T」定価¥130,000-(税別)

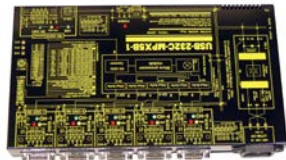
「USB-232C-MP5-1T」定価¥110,000-(税別)

「USB-232C-MP5-ADPT」定価¥100,000-(税別)

「USB-232C-MP5-DC24T」定価¥110,000-(税別)



USB-232C-MP5-2T



USB-232C-MP5-1T



USB-232C-MP5-ADPT



USB-232C-MP5-DC24T

USB-232C-MP5- * T仕様

項目		USB-232C-MP5-2T	USB-232C-MP5-1T	USB-232C-MP5-ADPT	USB-232C-MP5-DC24T
コモン側 RS-232C	最大伝送速度	RS-232C側:115.2Kbps USB側:USB1.1(USB2.0仕様可)			
	最大伝送距離	RS-232C:15m(MAX) USB:3m			
	入力	RS-232C側:入力抵抗3KΩ以上 USB側:USB1.1規格			
	出力	RS-232C側:3KΩ負荷にて±5V以上 USB側:USB1.1規格			
	接続コネクタ(CN-1)	DS9P(メス) インチネジ			
接続コネクタ(CN-2)	USB Bタイプコネクタ				
サブCH側 RS-232C	最大伝送速度	115.2Kbps			
	最大伝送距離	15m			
	入力	入力抵抗3KΩ以上			
	出力	3KΩ負荷にて±5V以上			
	サブCH数	5CH/1台	カスケード接続により最大125CH(モード3、4のみ)		
接続コネクタ(CN3-7)	DS9P(オス) インチネジ				
CH入出力モード ディップSWで切換	モード1T	「キャラクタによるch判別モード」ch1:!, ch2:(, ch3:), ch4:=, ch5:<全サブch常時入力可 1対5接続			
	モード2T	「キャラクタによるch判別モード」ch1:01, ch2:02, ch3:03, ch4:04, ch5:05全サブch常時入力可 1対5接続			
	モード3T	「ストレート入出力モード」全サブch常時入力可(ヘッダー無付加)、出力は全サブch同時同一DATAを出力 1対5接続			
	モード4T	DEL'n'コードによる「ソフトウェア切換モード」 1対5接続			
入力電源 消費電力	AC100-250V 5W以内	AC100-250V 5W以内		DC-24V 5W以内	
	ACアダプタ DC5V-5W以内	ACアダプタ DC5V-5W以内		ACアダプタ DC5V-5W以内	
USB BUS電源使用時は外部電源供給は不可 外部機器供給電源 DC-5V	USB BUS電源 計7.5A	USB BUS電源 計500mA	USB BUS電源 計500mA	USB BUS電源 計500mA	USB BUS電源 計500mA
動作温度・湿度範囲 保存温度・湿度範囲	・3~50℃, 30~80% ・-20~75℃, 5~85% (結露しないこと)				
保存温度・湿度範囲	-20~75℃, 5~85%(結露しないこと)				
重量	1.5Kg	1.0Kg			
付属品	共通付属品	・コモン側RS-232Cケーブル 1本 ・USBケーブル3m 1本 ・USBドライバーソフト(CD-ROM)			
	機種別付属品	電源ケーブル(国内仕様)	電源ケーブル(国内仕様)	ACアダプター5V-2A	
オプション	・取付金具(SSTK-03 L型2枚一組 定価¥1,000-) ・サブch側各種ケーブル				



システムサコム工業株式会社

System Sacom Industry corp.

〒103-0002 東京都中央区日本橋馬喰町 1-6-6 吉野第二ビル4F

TEL:03-5623-5933 FAX:03-3660-0891

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