

TEXIO

取扱説明書

PSW シリーズ用 RS-232C アダプタ

GUR-001 シリーズ

株式会社 テクシオ・テクノロジー

B71-0473-11

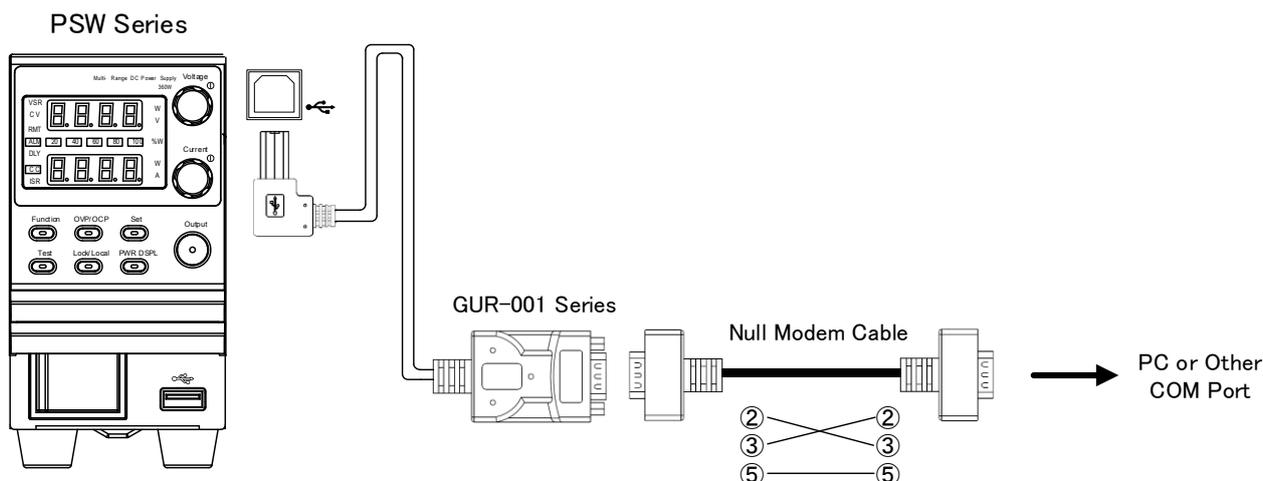
本取扱説明書は、当社の直流安定化電源 PSW シリーズに RS-232C を接続するアダプタについての説明書です。

1. 仕様

コネクタ	PSW 側	RS-232C 側
	USB-B タイプ L アングル	D-sub9 オス DTE 接続 GUR-001A: ミリネジ GUR-001B: インチネジ
ケーブル長	約 0.3m	
質量	約 50g	
電源	PSW シリーズより供給(+5V)	
ファームウェア	PSW 本体のバージョンは Ver2.25 以後	

2. 接続

本器を使用して PSW シリーズと PC などと接続するには、RS-232C のヌルモデムケーブルまたはインターリンクケーブルが必要です。ハードウェアフローは使用しません。



3. 設定

本器を使用するための PSW シリーズの設定は以下の通りです。

メニュー番号	設定内容
F-22	アダプタ使用: 1
F-71	通信速度設定: 0(1200bps)、1(2400bps)、2(4800bps)、3(9600bps)、4(19200bps)、5(38400bps)、6(57400bps)、7(115200bps)
F-72	データ長設定: 0(7bit)、1(8bit)
F-73	パリティ設定: 0(なし)、1(奇数)、2(偶数)
F-74	ストップビット設定: 0(1bit)、1(2bit)

4. 動作

PSW シリーズが GUR-001 を認識すると RS/on が表示され、通信が有効になります。PC のターミナルソフトなどからコマンドおよびデリミタ(LF)を送信するとコマンドが実行されます。

設定および応答の動作は USB で接続時の仮想 COM ポートと同等です。

TEXIO

INSTRUCTION MANUAL

RS-232C Adaptor for PSW Series

GUR-001 Series

TEXIO TECHNOLOGY CORPORATION

B71-0473-11

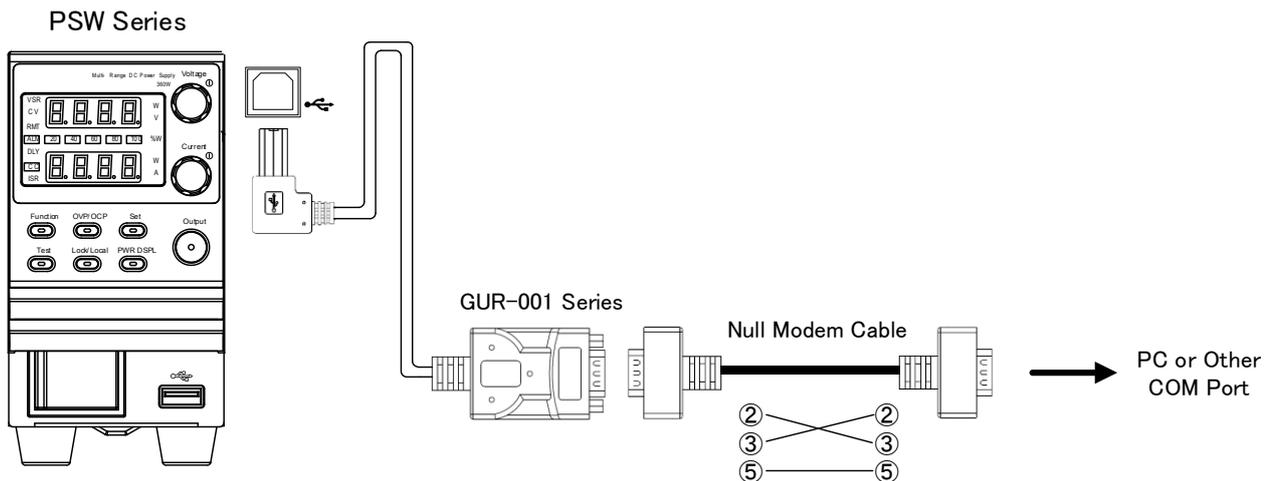
This instruction manual is for the adaptor that connects RS-232C to the PSW series.

Specification

Connector	PSW Side	RS-232C Side
	USB-B Type L-angle	D-sub9 male DTE GUR-001A: Metric screw GUR-001B: Inch screw
Length	About 0.3m	
Weight	About 50g	
Power	+5V from PSW Series	
Firmware	PSW Ver2.25 over	

Connection

Use Null Modem Cable or Interlink cable.



Settings

Mneu No	Settings
F-22	Use adaptor: 1
F-71	Baud rate : 0(1200bps), 1(2400bps), 2(4800bps), 3(9600bps), 4(19200bps), 5(38400bps), 6(57400bps), 7(115200bps)
F-72	Data length: 0(7bit), 1(8bit)
F-73	Parity: 0(none), 1(odd), 2(even)
F-74	Stop bit: 0(1bit), 1(2bit)

Behavior

When the PSW series to recognize the GUR-001 is displayed RS / on, communication is enabled. When you send a command, and delimiter (LF) from such as a terminal software of PC command is executed. Setting and response operation is equivalent to a virtual COM port at the time of connection via USB.