

RS-232C⇔4 線式 RS-485 変換ユニット

電源電圧(ACアダプター, AC90V~240V, DC5V, DC8~32V 仕様)

SS-4W485i-TR-ADP (絶縁型) SS-4W485N-TR-ADP (非絶縁型)
SS-4W485i-TR-ACW(絶縁型) SS-4W485N-TR-ACW(非絶縁型)
SS-4W485i-TR-DC (絶縁型) SS-4W485N-TR-DC (非絶縁型)

製品概要

- ・SS-4W485x-TRシリーズは、RS-232C(全二重)データと4線式RS-485(全二重)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
- ・4線式RS-485側コネクタは端子台(6P)、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
- ・4線式RS-485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-4W485i-TR-ADP 価格 ¥ 32,500-(税別)	SS-4W485N-TR-ADP 価格 ¥ 26,500-(税別)	絶縁型 SS-4W485i-TR-ACW 価格 ¥ 34,500-(税別)	SS-4W485N-TR-ACW 価格 ¥ 28,500-(税別)	絶縁型 SS-4W485i-TR-DC 価格 ¥ 34,500-(税別)	SS-4W485N-TR-DC 価格 ¥ 28,500-(税別)
----------------------------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------------------------	-------------------------------------

電気仕様・内容一覧表

項目	SS-4W485i-TR-ADP	SS-4W485N-TR-ADP	SS-4W485i-TR-ACW	SS-4W485N-TR-ACW	SS-4W485i-TR-DC	SS-4W485N-TR-DC
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) Dsub 9ピン、メス#4-40インチネジ勘合					
絶縁	DC500Vにて10MΩ以上絶縁		非絶縁		DC500Vにて10MΩ以上絶縁	
	非絶縁		DC500Vにて10MΩ以上絶縁		非絶縁	
4線式RS-485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 フェルセーフ終端方式					
	* 全信号ラインに静電気・誘電保護機能付 * RJ45コネクタは全品ノイズ減衰フェライト入り					
	対静電気・誘電保護 ±8kV(サージアブソーバ付)					
入力電源電圧・消費電力	DC5V 最大50mA出力可能		DC5V 最大50mA出力可能		DC5V 最大50mA出力可能	
	DC5V接続電流-200mA(自機消費)出力可能		ACインレット→+5V800mA出力		電源端子台→+5V800mA出力	
	DC5V 最大50mA出力可能		ACインレット→+5V800mA出力		電源端子台→+5V800mA出力	
外部機器電源出力	DC5V 最大50mA出力可能		ACインレット→+5V800mA出力		電源端子台→+5V800mA出力	
	DC5V 最大50mA出力可能		DCジャック→DC5V接続電源電流-200mA(自機消費)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・重量	101(W)X101(D)X28(H)mm 330g		140(W)X101(D)X28(H)mm 460g		140(W)X101(D)X28(H)mm 440g	
付属品	DC5V 1A以上出力ACアダプタ、RS232Cケーブル1本、取付金具、マニュアル		AC電源ケーブル(日本国内仕様) RS-232Cケーブル1本、取付金具、マニュアル		RS-232Cケーブル1本、取付金具、マニュアル	
オプション	外部DC電源ケーブル(型名: CBL-DC-2 電圧区分2用プラグ付) RS485ケーブル		DC5V 1A出力ACアダプタ、外部DC電源ケーブル RS485ケーブル		DC5V 1A出力ACアダプタ、外部DC電源ケーブル RS485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