# RS232C⇔4 線式 RS485 絶縁変換ユニッ 広温度範囲対応 -20~70℃動作

SS-4W485i-WPSCA-ADP-U(ACアダプター仕様) SS-4W485i-WPSCA-AC-U(AC90~250V 仕様) SS-4W485i-WPSCA-DC-U(DC10~32V 仕様)

- ・RS232C の信号レベルのシリアルデータと、4 線式 RS485(以後 4W485)の信号レベルのシリアルデータを全二重で双方向に変換をする広温度範囲仕様・絶縁タイプのコンバ
- -ジョンユニットです。4W485 インターフェースをもつ機器と RS232C インターフェースをもつ PC 等を接続することができます。
- ・4W485 シリアル伝送は、差動伝送によるデータ線のみの双方向、全二重通信方式です。総延長距離最大 1.2km の長距離通信が可能です。
- ・-20℃の寒冷地から+70℃の灼熱地帯まで、広い温度範囲で動作します。
- ・4W485 側と RS-232C 側の信号および電源を絶縁し、対ノイズ性・対過電圧保護に優れています。
- ・4W485 送信ラインにデータを送信していないときには、自動的に本機を 4W485 ラインから切り離し、他の接続機器が送信可能な状態にします。
- ・標準で32台、本機同士の場合は最大128台のユニットをマルチドロップ方式で接続し、簡易ネットワークを構築可能です。
- ・4W485 全信号ラインに高電圧対策としてサージアブソーバを装備しています。
- ・本機に接続された外部機器に DC5V の電源を供給することができます。
- ・コネクタは 4W485 側に Dsub15P,RJ45,10P 端子台の 3 種類、RS232C 側に Dsub9P, 10P 端子台の 2 種類を装備し、多様な作業環境に対応します。

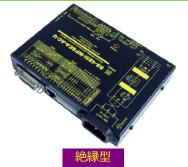
#### 本体が小型な AC アダプター式

### どこでも使える AC 電源式 AC90~250V 仕様

## 工事に最適な DC 電源式 DC10~32V 仕様



SS-4W485i-WPSCA-ADP-U



SS-4W485i-WPSCA-AC-U



SS-4W485i-WPSCA-DC-U

価格:47,520 円(税別)(本体化				価格:49,830 円(税込)(本体価格:45,300+消費税)
主な仕様				
品名		SS-4W485i-WPSCA-ADP-U	SS-4W485i-WPSCA-AC-U	SS-4W485i-WPSCA-DC-U
価格		¥47,520	¥49,830	¥49,830
RS232C	最大伝送速度	当社実測 230kbps		
	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		
	コネクタ	Dsub9 ピン(メス/#4-40 インチネジ),スクリューレス端子台 10P		
絶縁部		電磁的 DC500 V にて 10MΩ以上絶縁		
4W485	最大伝送速度	230kbps(RS232C の最大伝送速度の制約による)		
	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)		
	入力抵抗	Min 48k $\Omega$ Typ 125k $\Omega$		
	出力	平衡型 負荷抵抗 27Ωにて作動 電圧 1.5V 以上		
	終端抵抗	120Ω DIPSWにて入/切可		
	コネクタ 接続ユニット数	Dsub15P(メス/#4-40 インチネジ),R345,スクリューレス端子台 10P 最大 32 台 (同型機など受信抵抗が 48kΩ以上であれば最大 128 台接続可能)		
入力電源		DC5V 付属 AC アダプター	・AC90~250V ・AC アダブター(オブション)	DC10~32V
消費電流		2 W 以内	20W 以内	100mA 以内
外部供給電源		絶縁設定 DC5V 50mA 非絶縁設定 DC5V 600mA	絶縁 DC5V 50mA 非絶縁 DC5V 600mA	絶縁 DC5V 50mA 非絶絶縁 DC5V 600mA 非絶縁端子台印可電圧 供給容量-400mA
動作温度・湿度		-20~70℃,30~80%(結露しないこと)		
保存温度・湿度		-20~75℃, 5~85%(結露しないこと)		
外形寸法		104(W)x101.1(D)x28.1(H)mm(突起部含まず)	(D)x28.1(H)mm(突起部含まず) 140.4(W)x101.0(D)x28.1(H)mm(突起部含まず)	
重量		340g	450g	
付属品		AC アダプター,RS232C ケーブル,マニュアル	AC 電源ケーブル(国内用),RS232C ケーブル,マニュアル	RS232C ケーブル,マニュアル
オプション		DIN レール対応 L 型取付金具(SSTK-04)	DIN レール対応取付金具(SSTK-04),AC アダプター(ADPT-R)	

〒130-0021 東京都墨田区緑 1-22-5 州ビル 4F 電話:03-6659-9261 FAX:03-6659-9264

http://www.sacom.co.jp メール: info@sacom.co.jp