

# USB⇔4 線式 RS485 全2重 小型変換ユニット

現場で接続ミスのない Dsub 9pin コネクタ RJ45 付

商品型名: **USB-4W485 RJ45-DS9P**

RoHS 対応

## 製品概要

- ・ 本機はタバコ箱サイズの USB⇔4 線式 RS485(全二重)変換器です。
- ・ ポーレイトなど通信条件は設定不要です
- ・ 4 線式 RS485 側は現場で接続ミスのない Dsub 9Pin コネクタです。
- ・ 4 線式 RS485 ケーブルとして、両端 RJ45 コネクタ付 LAN ケーブルが、姉妹製品間で使用できます。(KS-485N-RJ45W4/KS-485I-RJ45W4 へ直結) (但し、自機同士はストレート LAN ケーブルで接続できません。ご用意がありますのでお問い合わせ下さい)
- ・ 全信号ライン・過電圧保護するサージアブソーバを装備し、過電圧対策を施しています。  
【ESD 試験±15KV クリア】
- ・ 終端抵抗の ON/OFF は簡単スイッチ切替です



USB-4W485-RJ45-DS9P

税別価格 ¥19,000-

項目	仕様内容	
USB インタフェース	バススピード	ハイスピード(12Mbps)
	最大転送距離	5m
	接続コネクタ	USB B タイプ
4線式 RS485 インタフェース	最大転送速度	3Mbps
	最大転送距離	総延長 1.2km
	接続ユニット数	1~31 台
	出力	平衡型 負荷抵抗 27Ωにて 差動電圧 1.5V 以上
	終端抵抗	100Ω 終端抵抗 (有効、無効選択可) 工場出荷時は有効
	接続コネクタ (CN 3)	RJ45 (8P8C) ・ 全ピンフェライト入りノイズ減衰仕様 ・ サージアブソーバによる過電圧保護回路付
	接続コネクタ (CN 2) (ディーサブ・コネクタ)	Dsub9ピン: オス インチネジ勘合 全ピンサージアブソーバによる過電圧保護回路付 ※推奨ケーブル: EtherNet 用 CAT5 シールド付き、ツイストペア線に土を必ずアサインすること。残線は SG へ接続
	電源	USB バス電源(+5V) Typ100mA Max500mA
	動作温度・湿度	0~70°C、30~80% (結露しないこと)
	保存温度・湿度	-20~75°C、5~85% (結露なし)
	外形寸法(突起部含まず)	58(W)×81(D)×21(H)
	重量	約 140g
	付属品	USB ケーブル、本マニュアル、 インストール CD、インストールマニュアル
	オプション	取り付け金具(DIN レール対応)



システムサコム工業株式会社

id 271

System Sacom Industry corp.

〒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

URL <http://www.sacom.co.jp> e-mail [info@sacom.co.jp](mailto:info@sacom.co.jp)