

RS-485中継 UNIT

型名:「SS-485RP-2」

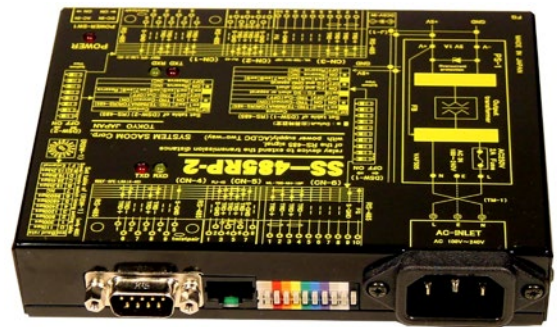
「SS-485RP-2」は、RS-485 信号を中継して、その先に更に RS-485 器機を接続可能にするユニットです。

機能概要

「SS-485RP-2」は、RS-485 信号を中継して、その先に更に RS-485 器機を 32 台接続可能(総延長 1.2Km 以内)にするユニットです。

特長

①RS-485 側は、データ線を半二重で双方向に通信するバスライン構成になっています。②RS-485 側には、送信 1 台に対して受信 32 台までのマルチ通信が可能です。③RS-485 側最大 1.2 kmの長距離通信が可能(総延長距離)です。④DC5V[電圧区分2]のジャックを装備し AC アダプタからの電源供給も可能です。(AC アダプタ-別売)⑤RS-485 全信号ラインにサージアブソーバを装備し外来の過電圧による破損防止対策を施してありますので、耐久性、対ノイズ性に優れています。⑥RS-485 側 Dsub コネクタ、RJ45 コネクタにフェライト内蔵型を使用し、対ノイズ性に優れています。⑦本体取り付け金具をオプションにて準備してあります。⑧RS-485 側には、3 種類のコネクタ(①Dsub9P、②RJ45、③端子台)を装備し如何なる作業環境でも結線作業が容易にできるように設計してあります。(本体上面のシルク印刷にて結線状態を表示してあります。)



商品型番「SS-485RP-2」 定価 ¥38,000

「SS-485RP-2」 価格¥38,000(税別)

SS-485RP-2仕様

項目	内容	
RS-485側	最大伝送速度	115.2Kbps(RS-232Cの最大転送速度の制約による。)
	最大伝送距離	1.2Km 総延長
	入力抵抗	12KΩ 以上
	入力抵抗感度	-200mV~+50mV
	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 DIPSWIにて入/切可
	接続コネクタ(CN-1、4)	Dsub9P(オス) インチネジ:全PINフェライト入り
	接続コネクタ(CN-2、5)	RJ45(CATEGORY-5) 全PINフェライト入り
※全信号ライン・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-3、6)	端子台(10P) サトーパーツ社製:ML-700-NH-8P
※RJ45、Dsubコネクタは全品ノイズ減衰フェライト入り	接続ユニット数	最大32台(マルチドロップ方式)
入力電源電圧・消費電流	①AC100V~250V ②DC5V(SW電源タイプACアダプタ ACIN100-240V)別売・消費電流200mA以内	
動作温度・湿度範囲	3~60°C, 30~80%(結露しないこと)	
保存温度・湿度範囲	-20~80°C, 5~85%(結露しないこと)	
外形寸法・重量	140(W)X102(D)X29(H) mm (突起物含まず)・450g	
付属品	①AC電源ケーブル	
オプション	①取付金具(SSTK-03 L型2枚一組 定価¥1,000-) ②外部DC電源ケーブル(電圧区分2用プラグ付3m) ③RS-485ケーブル(3m、5m またはユーザー指定)	



システムサコム工業株式会社

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