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 アダプターからの電源供給も可能です。（AC アダプター別売）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 ※全信号ライン・サージアブソーバーによる過電圧保護回路付 ※RJ45、Dsubコネクタは全品ノイズ減衰フェライト入り	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　DIPSWにて入/切可
	接続ｺﾈｸﾀ(CN−1、4)	Dsub9P（ｵｽ）　ｲﾝﾁﾈｼﾞ：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
	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
	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アダプター　ACIN100−240V）別売 ・消費電流200mA以内
動作温度・湿度範囲		３～60℃，30～80％（結露しないこと）
保存温度・湿度範囲		−20～80℃，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電源ｹｰﾌﾞﾙ（電圧区分２用プラグ付3m） ③RS−485ｹｰﾌﾞﾙ（3m、5m　またはﾕｰｻﾞｰ指定）

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