

# RS232C⇔RS422 全2重 小型変換ユニット

現場工事に便利な端子台(RS422) RJ45付

商品型名: **KS-422N-RJ45-T6P** RoHS 対応

## 製品概要

- ・ 本機はタバコ箱サイズの RS232C⇔RS422 (全2重)変換器です。
- ・ ポーレートなど通信条件は設定不要です
- ・ RS232C コネクタは業界標準 Dsub9ピンです
- ・ RS422 側は現場工事に大変便利な端子台方式です
- ・ RS422 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-422N-RJ45W / KS-422I-RJ45W へ直結)  
(但し、自機同士は LAN ケーブルで接続できません)  
【 RJ45⇔Dsub など LAN ケーブルの特注可能です】
- ・ 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



KS-422N-RJ45-T6P  
税込価格 ¥ 19,950-

| 製品名    |   | KS-422N-RJ45-T6P                           |
|--------|---|--|
| RS232C | 最大伝送距離  | 15m  |
|        | 最大伝送速度  | RS422最大伝送速度に準拠する                           |
|        | 出力電圧  | 3kΩ 負荷にて±5V以上                              |
|        | 入力電圧  | 入力抵抗3kΩ 以上、レシーバ感度±3V以上                     |
|        | コネクタ  | Dsub 9 ピン、メス、M2.6インチネジ適合                   |
| RS422  | 最大伝送距離  | 1.2Km                                      |
|        | 最大伝送速度  | 115.2Kbps/1.2Km以下、 230Kbps/500m以下          |
|        | 出力電圧  | 平衡型、100Ω 負荷にて±2V以上、接続能力32台                 |
|        | 入力電圧  | 平衡型、終端抵抗100Ω、レシーバ感度±200mV                  |
|        | コネクタ  | RJ45 (8P8C) 1ヶと、 6ピン端子台 1ヶ                 |
| その他    | 本体動作温度・湿度   | 本体: 0~70°C、30~80%(結露なし) (付属ACアダプタ: 0~40°C) |
|        | 本体保存温度・湿度   | -20~75°C、5~85%(結露なし)                       |
|        | 電源  | J1より +7~12V 4W以上 付属ACアダプター推奨               |
|        | 消費電力  | 1W Typ                                     |
|        | 大きさ(突起部分含まず)  | 59(W) X 82(D) X 19(H ゴム足含まず)               |
|        | 重量  | 140 g                                      |
|        | 端子台   | 6端子 2mmネジ式 2回路                             |
|        | RJ45コネクタ 出力電源   | 出力電圧=J1入力電圧 - 0.3V 3台接続 ※                  |
|        | RJ45コネクタ 入力電源   | +7~12V 1W以上                                |
|        | 付属品   | ACアダプタ、RS232Cストレートケーブル、マニュアル(本書)           |
| オプション  | 12V 電源供給ユニット【KS-WPS-10W-RJT-12】<br>小型取り付け金具SSTK-06(DINレールアダプタ付き) (左右) |  |



システムサコム工業株式会社

id 189

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)