

TNS-9605A

垂直 96 ピン RS485(422)変換端子台



RoHS

概要

TNS-9605A は、96 ピンハーフピッチコネクタ(オス)を搭載したインタフェースモジュールと、外部接続機器間の信号を接続するための中継端子台です。
外部接続側は 15 ピン D-sub コネクタ(メス) x 8 です。
DIN レール, 制御盤内にも簡単に取り付けことができ、目的とする信号の配線を行うことができます。端子台サイズは、203(W) x 91(D) x 35.6(H)[mm]です。

特長

●D-sub コネクタ接続タイプ

端子部には、15 ピン D-sub コネクタ(オス)が適合します。D-sub コネクタは国内はもとより世界中で入手でき、小型多芯の信頼性型コネクタです。

●RS-485 変換基板

弊社製の 96 ピンハーフピッチコネクタ(オス)を使用した、8 チャンネル RS-485 インタフェースモジュールの信号を、15 ピン D-sub コネクタ(メス)×8 の RS-485 信号に変換します。

●DIN レール取付

ワンタッチで DIN レールへの取り付けができますので、着脱作業を簡単に行うことができます。

対応 OS

—

注意事項

—

ハードウェア仕様一覧

項目	内容
質量[kg]	0.4
MTBF[時間]	1787182
ボードサイズ	203(W) x 91(D) x 35.6(H)
使用条件	周囲温度:0℃～50℃, 湿度:20%～85%(非結露)
製品情報種別	中継端子台
入力点数	96
入力仕様	CN1:96 点(96 ピンハーフピッチコネクタ(オス))
出力点数	120
出力仕様	CN2～CN9:120 点(RS-485 x 8 チャンネル)(15 ピン D-sub コネクタ(メス))
定格電流	0.5A
定格電圧	AC50V

耐電圧	AC750V(r.m.s)
外部接続方法	CN2～CN9:15 ピン D-sub コネクタ(オス)
適合電線	-
締付トルク範囲	-
使用コネクタ	CN1:PCR-E96MD+(本多通信工業製)(相当品) CN2～CN9:17JE-13150-37(D23B)-FA(第一電子工業製)(相当品) (勘合ネジサイズ:M3)