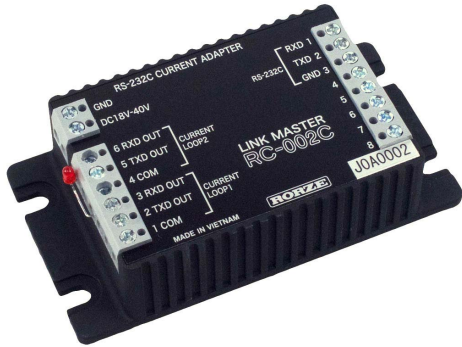


概要

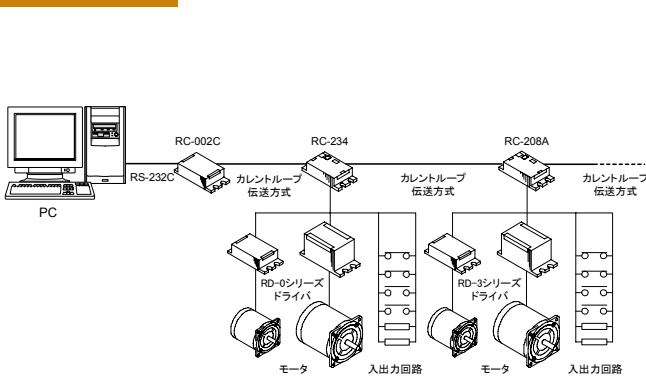
リンクマスタ RC-002C は、通常の RS-232C の電圧信号を、カレントループ伝送方式の電流信号に変換します。

特長

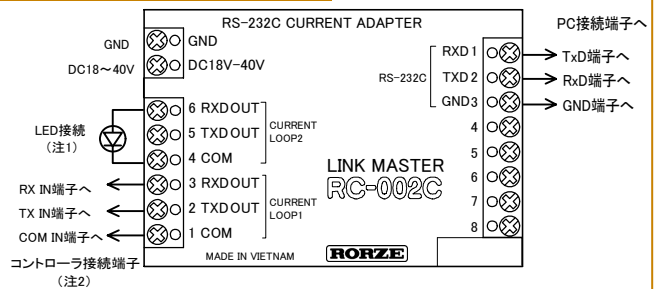
- 3本の信号線のみによる通信が可能のため、配線及び機器メンテナンスが簡単になります。
- カレントループ伝送方式により対ノイズ性が大幅に向上し、長距離通信が可能になります。
- マスタスレーブ方式の通信により、1台の RC-002C に、20台までのコントローラをスレーブとして接続できます。
- 最大 40kbps の通信速度で通信できます。



構成図



接続端子レイアウト



PC 接続端子から入力された電圧信号は、内部で電流信号に変換され、コントローラ接続端子から出力されます。

- 注 1) 10 台を越えるコントローラをつなぐときに使う、追加接続用端子です。接続するときには LED をはずして下さい。2 つの端子で、20 台まで制御できます。
- 注 2) 10 台までのコントローラをつなぐときに使う、接続用端子です。

仕様

電源電圧	DC18~40V (絶対最大定格電圧 : 40V)
電源電流	100mA 以下
通信方式	カレントループ伝送方式
機能	RS-232C を、カレントループ伝送方式に変換
最大速度	40kbps
外形寸法	27.5(H) × 105(W) × 56(D)mm
重量	約 250g

外形寸法

単位(mm)

