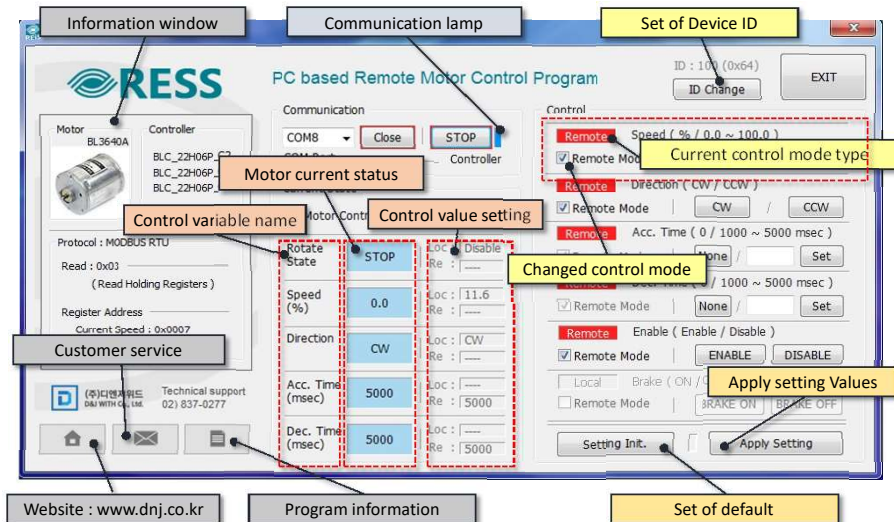


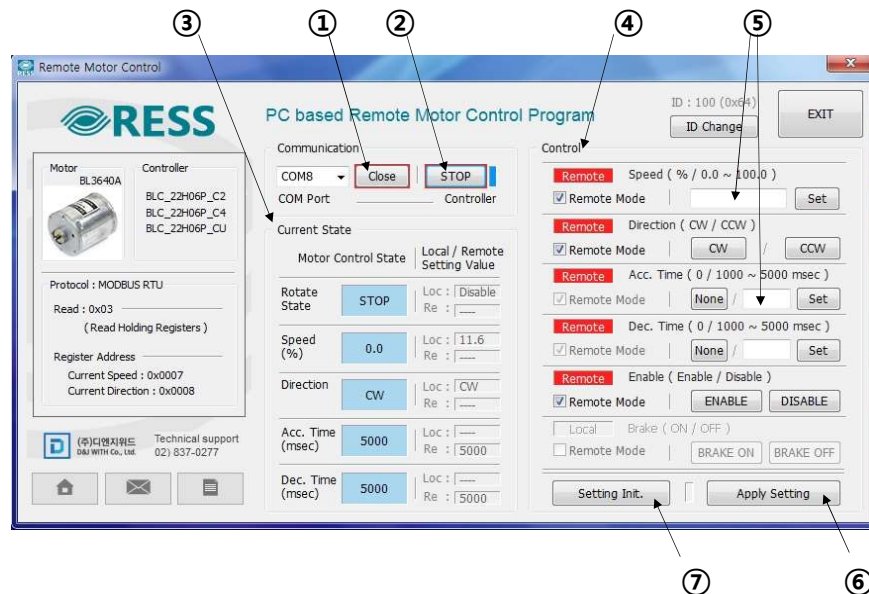
RESS

BLC-22H06P-C를 컴퓨터를 이용하여 BL3640 모터를 직접 제어할 수 있는 PC Demo 프로그램입니다.

Program components

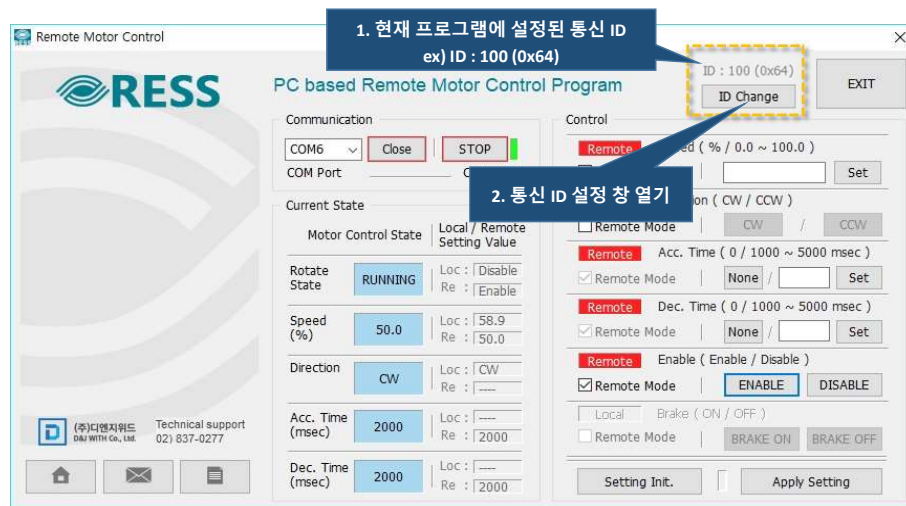


Program manual

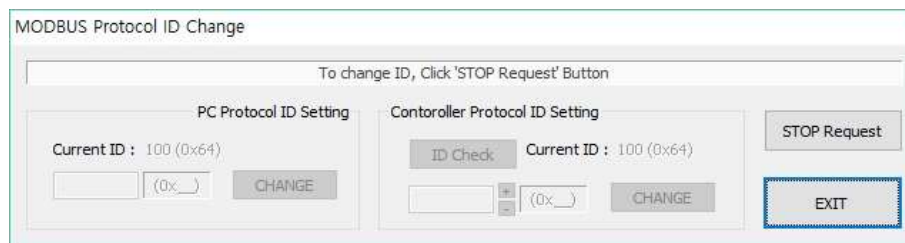


1. "Open"버튼 : COM Port 열기(Serial)
2. "START"버튼 : 컨트롤러와 통신 시작
3. "Current State"항목 : 현재 컨트롤 상태확인
4. "Control"항목 : 원하는 동작의 "Remote Mode" 체크박스 클릭
버튼 및 입력 항목 활성화
컨트롤 상태 표시가 빨간색 박스에 "Remote"로 표시됨
Acc. Time / Dec. Time 은 Remote 모드에서만 변경 가능함
5. 원하는 제어값 입력
정상적 입력 후 "Current State" 항목 수치 변경 및 모터 동작 변경
6. 변경이 모두 끝난 후 설정 저장할 경우 "Apply Setting"버튼 클릭
설정 항목의 Remote/Local Type, Value 모두 저장됨
컨트롤 보드의 전원 분리 후 다시 동작 시 저장된 설정 값으로 동작
7. 저장된 설정 값들을 초기상태로 되돌리고 싶을 경우 "Setting Init."버튼 클릭
Speed:Local / Dir:Local-CW / Acc:Rem-5000 / Dec:Rem-5000 / Enable:Local-Disable

Set of device ID

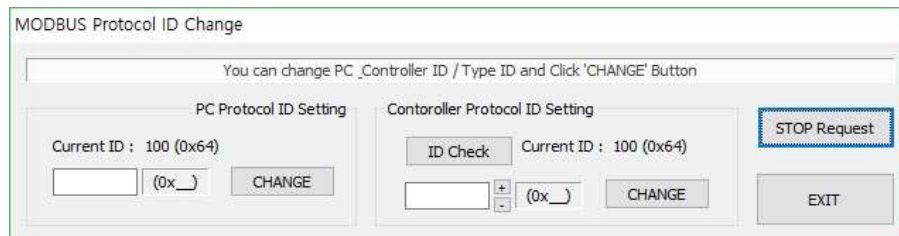


1) 컨트롤러와 통신중일때



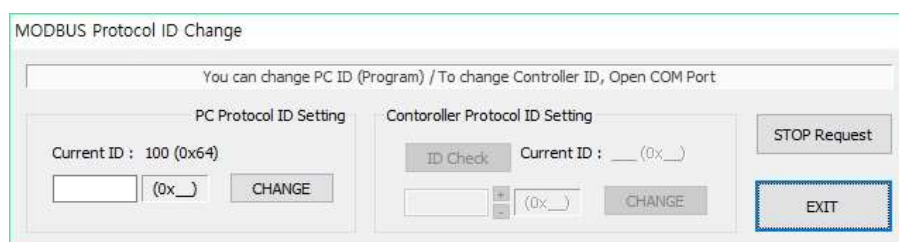
- 설정 불가능
- 먼저 "STOP Request" 버튼을 눌러 통신을 멈춘다

2) 통신중 "STOP Request" 버튼 누른 후



- PC / Controller 양쪽 모두 설정 가능
- 원하는 ID 를 기입 후 "CHANGE" 버튼을 눌러 변경한다.
- PC Protocol ID Setting : 프로그램에서 통신에 사용하는 ID 변경
- Controller Protocol ID Setting :
ID Check : 현재 PC에 연결된 Controller의 통신 ID 확인
원하는 ID 를 기입 후 "CHANGE" 버튼을 눌러 변경한다.

3) COM port가 "Closed" 상태일때



- PC 프로그램(RESS)만 설정 가능(컨트롤러 설정 불가)
- 원하는 ID 를 기입 후 "CHANGE" 버튼을 눌러 변경한다.