Valija Didáctica PLC Serie FBs

- Control de Motor Paso a Paso
- Encoder
- 14 Bornes de conexión de entradas digitales
- 10 Bornes de conexión de entradas digitales
- Display numérico y teclado para interfaz con el usuario
- Puerto de comunicación RS232, RS485 y Ethernet Protocolo Modbus
- Lenguaje de programación Ladder

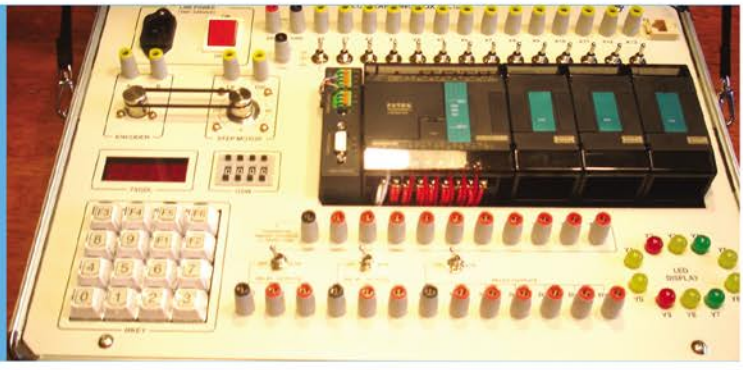
Contiene los elementos básicos requeridos para el entrenamiento en un PLC, resaltando la unidad de alto procesamiento FB-24MCT, el módulo Ethernet FBCM25E, conectores de entradas digitales, inte rruptores de simulación y conectores de salidas digitales.

También se incluyen periféricos avanzados como encoder y el motor paso a paso (junto con la correa de transmisión), pantalla de siete segmentos, 10 LEDs de 10mm de diámetro testigo de estado de las salidas, interruptores para la simulación de las entradas y el teclado. Con los módulos de lectura directa de temperatura y el modulo de entradas y salidas analógico, se podrá usar el PLC en toda su funcionalidad.

Los tres puertos RS232, RS485 y Ethernet no sólo permite que una PC se comunique con la valija, también se podrá conectar con algún dispositivo Modbus (Variador, Pantalla, Pirómetro etc). Permite poner las valijas en red ya sea por Ethernet o RS485. Soporta conexión con la PC o periféricos inteligentes en ASCII.

Un software especial diseñado "WinProladder Teaching Assistant" permite al instructor descargar o cargar el programa ladder desde o hacia el PLC, de forma individual o general de la clase. También se puede realizar el seguimiento, la instrucción, la modificación, recoger y guardar los deberes del estudiante periódicamente con "WinProladder Teaching Assistant".

Las salidas del PLC están aisladas por el relé en zócalo y fusible previo a los terminales. Estas aislaciones previenen al PLC de daños causados por una conexión incorrecta.

Contenido:

Training Box Serie FBs
Cable de alimentación 1,5 mts
Cable de programación USB
8 Cables para conexionado de bornes
Tutórales y Manuales en español
Ejemplo de ejercicios