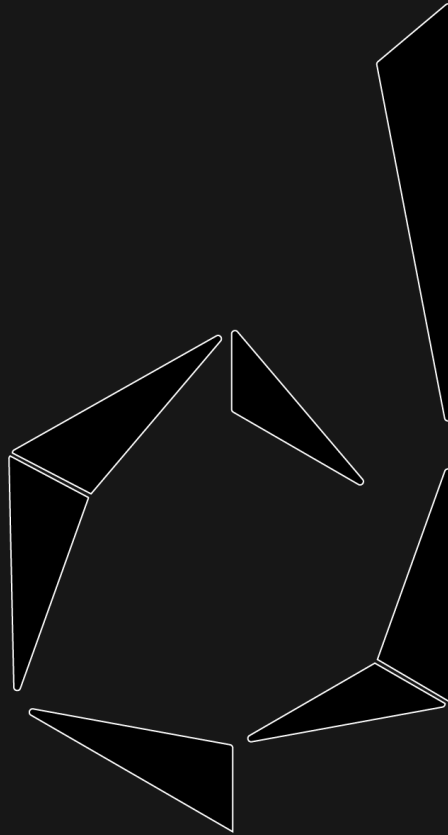


INGENIERÍA MECATRÓNICA



DI_CERO

DIEGO CERVANTES RODRÍGUEZ

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL: PRÁCTICA

ISP SOFT Y COMMGR

2: Circuito de Paro, Arranque y Selectores

Contenido

Desarrollo:.....	2
Circuito selector de 3 botones: Norma Europea.	3
Circuito selector de 3 botones: Norma Americana.....	6



Desarrollo:

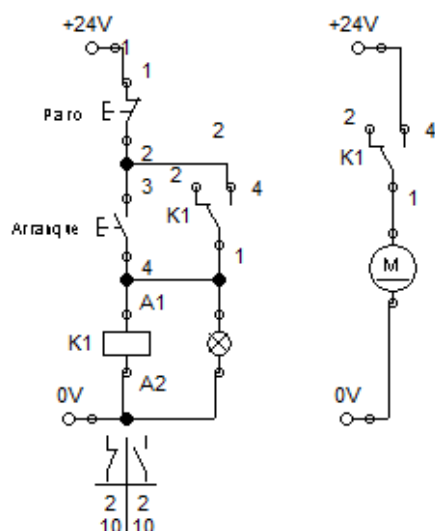
1. Desarrollar en Norma Americana y Europea un circuito selector con tres botones utilizando el programa de FESTO FluidSim.

Circuito Arranque-Paro con prioridad al paro

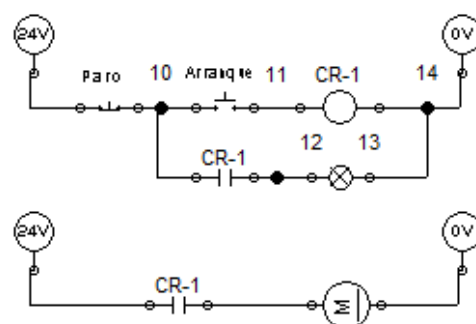
DIEGO CERVANTES RODRÍGUEZ

El relevador debe tener la misma label que el switch que queremos que active

Norma Europea



Norma Americana

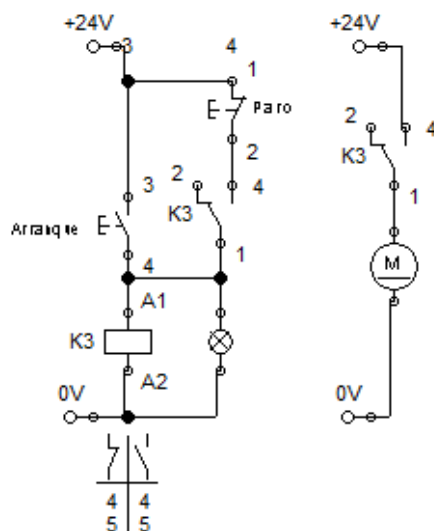


El elemento CR-1 del motor es un Make switch, que al ponerle el label CR-1 cambia de simbología

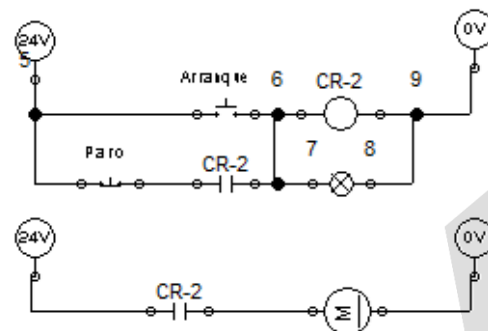
Circuito Arranque-Paro con prioridad al arranque

El relevador debe tener la misma label que el switch que queremos que active

Norma Europea

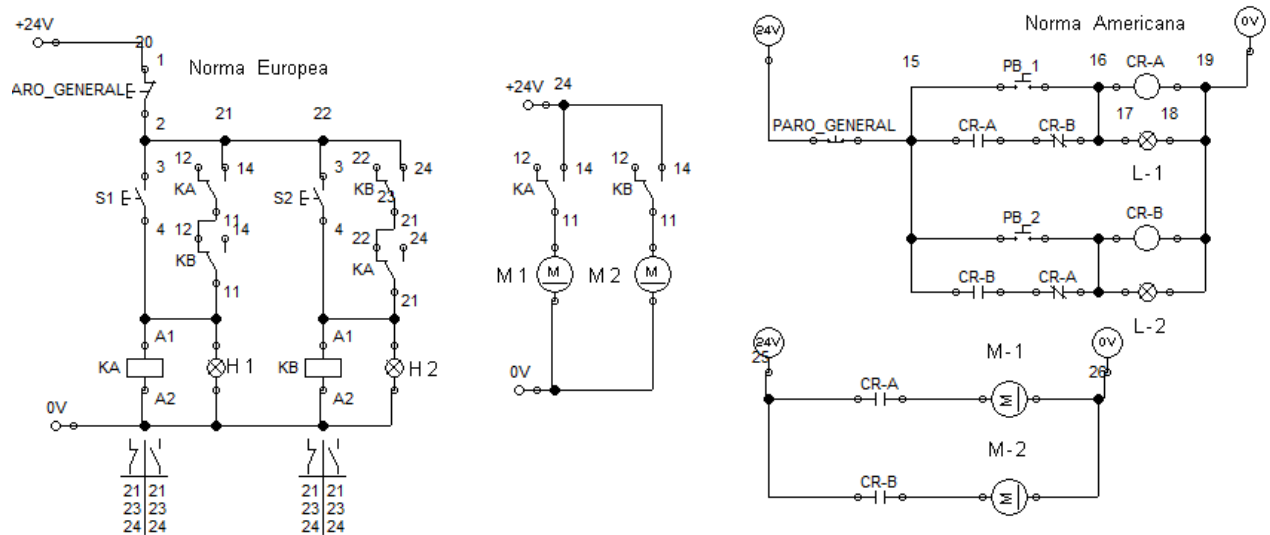


Norma Americana



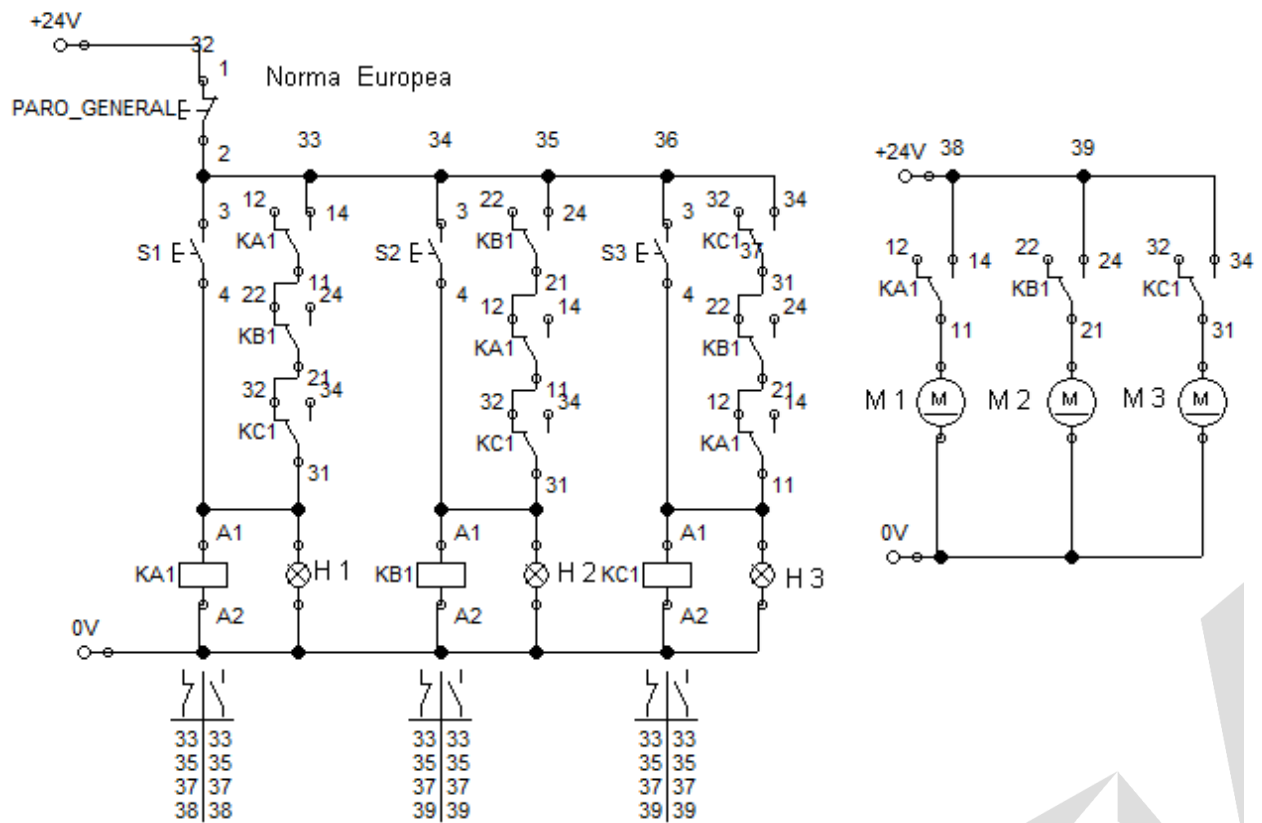
El elemento CR-2 del motor es un Make switch, que al ponerle el label CR-2 cambia de simbología

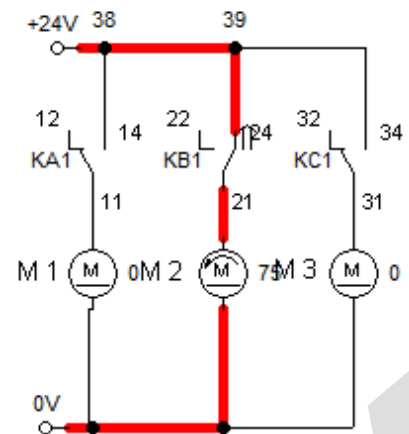
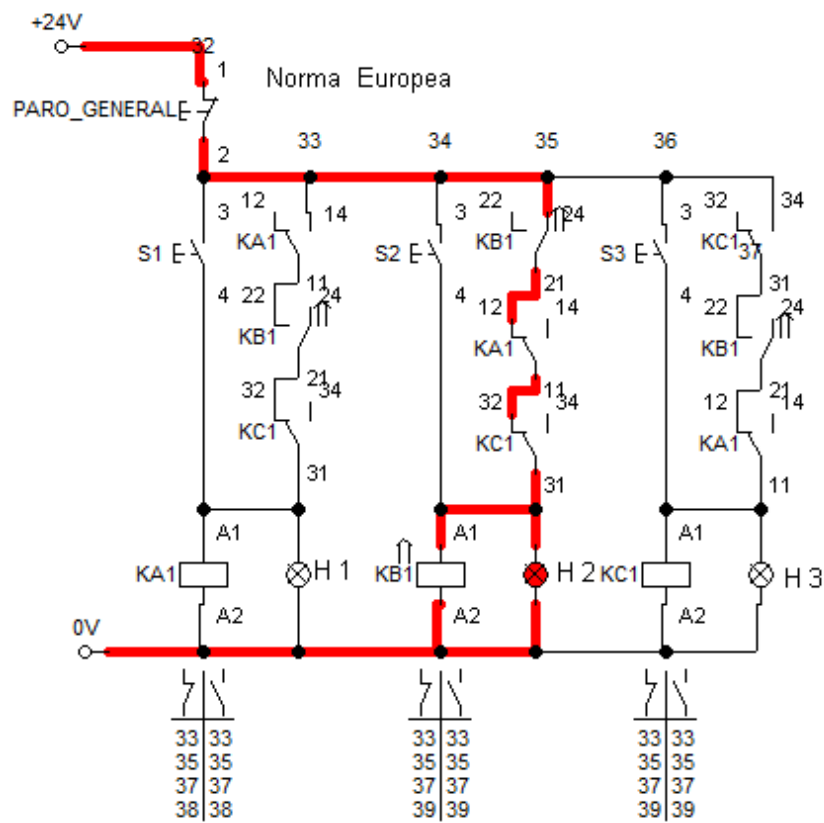
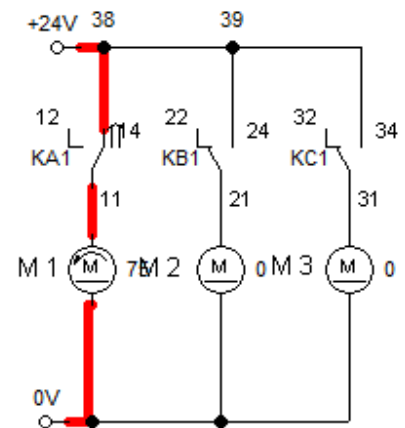
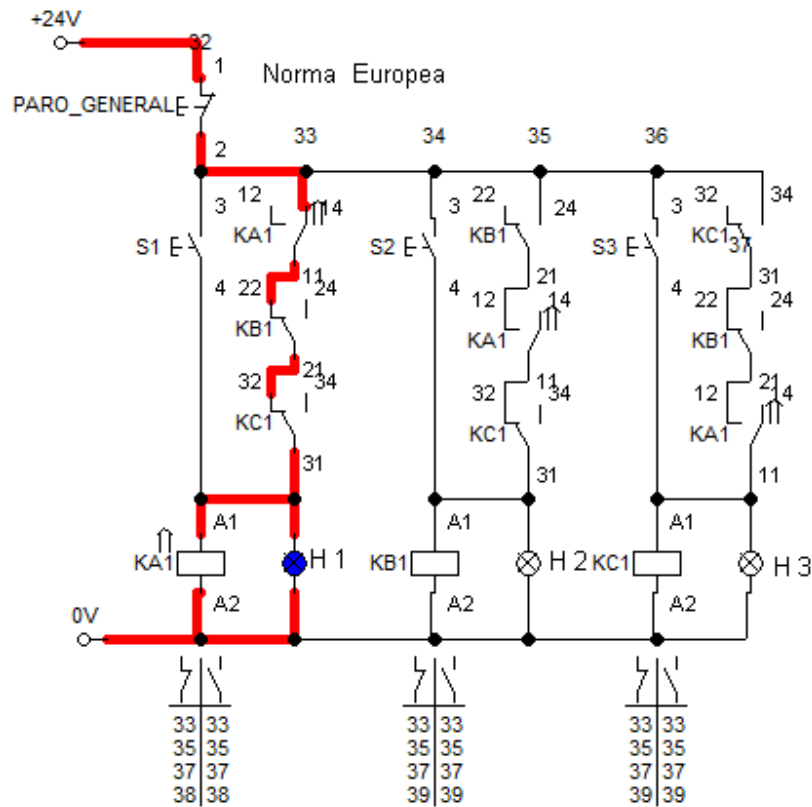
Circuito Selector: Arranque-Paro con prioridad al arranque con 2 botones, donde solo 1 se activa a la vez

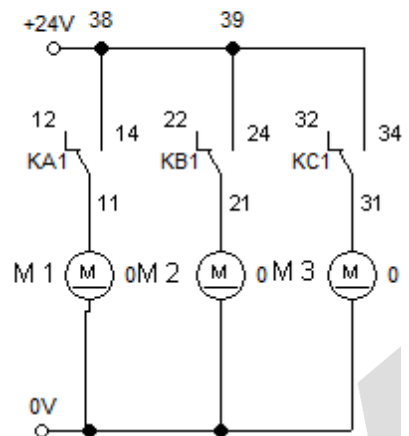
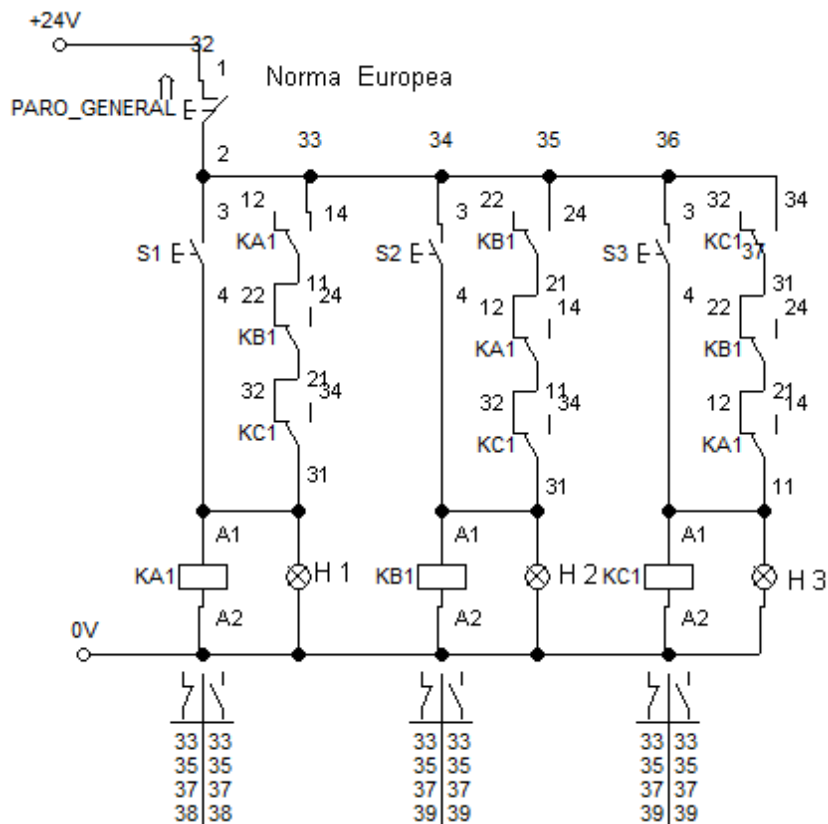
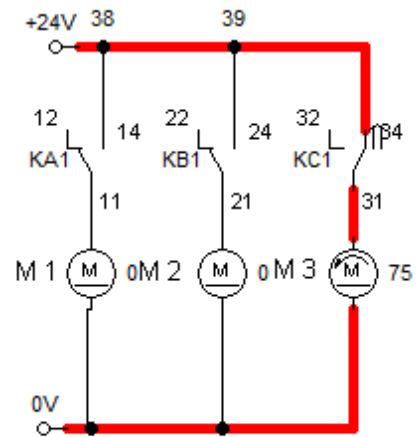
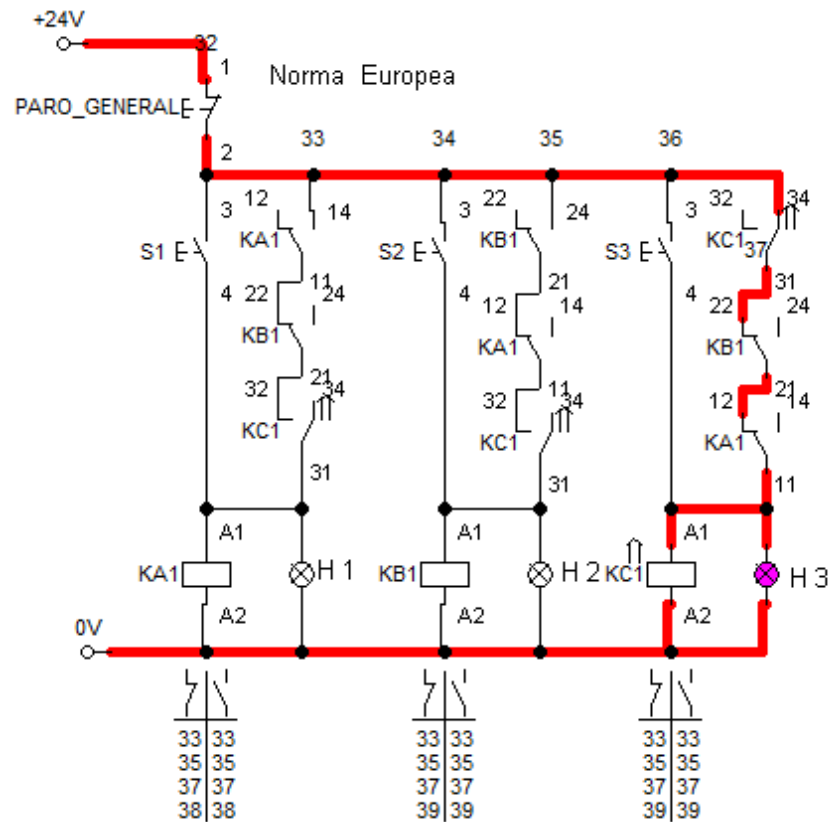


Circuito selector de 3 botones: Norma Europea.

Circuito Selector: Arranque-Paro con prioridad al arranque con 3 botones, donde solo 1 se activa a la vez







Circuito selector de 3 botones: Norma Americana.

