



Sistema de medición del colimador.

El módulo fijo recibe un comando desde el maestro por RS485 ASCII.

EL módulo fijo enciende el láser.

EL primer módulo recibe comando y barre el motor, desde un inicio recibe valores del Fototransistor, relacionando cada muestra con el paso del motor, lo mismo para el resto de módulos móviles.

Se debe tener un fin carrera para regresar el motor a la posición original.

Una vez en la posición original, manda la secuencia al maestro y apaga todo.

El segundo módulo recibe comando y barre el motor, con acción del fin carrera regresa al inicio, manda la secuencia al maestro y apaga el módulo.

El tercer módulo recibe comando y barre el motor, con acción del fin carrera regresa al inicio, manda la secuencia al maestro y apaga el módulo.

El cuarto módulo recibe comando y barre el motor, con acción del fin carrera regresa al inicio, manda la secuencia al maestro y apaga el módulo.

Termina la secuencia y el maestro manda comando para apagar laser.

COLIMADOR

HOJA: 2/2