Driver botones. Compuesto por:

Detector de flancos

Sincronizador

General:

Máquina de estados

Divisor de frecuencia

Displays:

Decodificador char a 7 segmentos (CHAR27SEG)

Decodificador de STR a 7 segmentos (tiene varios CHAR27SEG dentro)

Driver para los 7 segmenots (DRIVER7SEG)

¿Mostrar el tiempo que queda?

Temporizador para el LED. Compuesto por:

Divisor de frecuencia

Registro

Contador

Comparador