**Display de siete segmentos**

Es un dispositivo electrónico que visualiza información a través de caracteres con forma de línea. Representando letras, números, etc. Tiene siete segmentos LED que se encienden y se apagan dependiendo de la señal recibida, algunos poseen un punto decimal. Siendo un LED componente electrónico emisor de luz.

Existen dos tipos diferentes de displays de siete segmentos:

De Ánodo Común: Todos los ánodos del display están conectados a un pin común, generalmente la fuente de alimentación, y los LED se controlan mediante los cátodos con la conexión a tierra encendida y la potencia pagada.

De Cátodo Común: Todos los cátodos están conectados a un pin común, en este caso generalmente la conexión a tierra, y los LED los controla el estado de los ánodos con la conexión a tierra apagada y la potencia encendida.

Los displays de siete segmentos se usan en relojes digitales, medidores electrónicos, calculadoras básicas, pantallas de electrodomésticos, coches, y muchos otros dispositivos que muestran información numérica.