

## CALCULAR EL VALOR DE LAS RESISTENCIAS

### ➤ Resistencias SMD:



Se dejan los dos primeros números, y el tercero es el número de ceros que lleva.

Se leería así: 22ohm

### ➤ Resistencias normales:



Se miden por el código de colores, el primer color, es la primera cifra; el segundo color, es la segunda cifra y el tercer color, es el número de ceros que tiene.

El último color, está más separado de los demás, y es la tolerancia al calor (lo que puede variar su resistibilidad).

Ésta se leería así: 100000ohm, es decir, 100Kohm

### *CÓDIGO DE COLORES PARA IDENTIFICACIÓN:*

COLOR	VALOR NUMÉRICO
Negro	0
Marrón	1
Rojo	2
Naranja	3
Amarillo	4
Verde	5
Azul	6
Violeta	7
Gris	8
Blanco	9
COLOR	TOLERANCIA
Plata	10%
Oro	5%

**BY: Jotius\_jc**