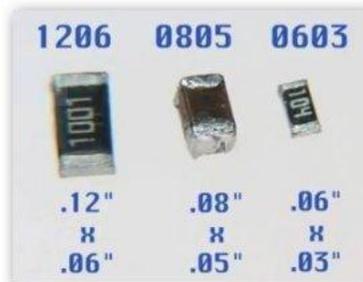


RMS-XX RESISTENCIAS DE MONTAJE SUPERFICIAL

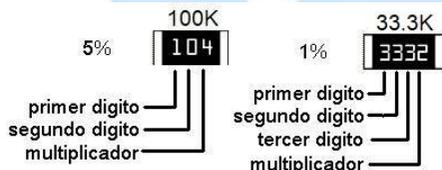


Descripción:

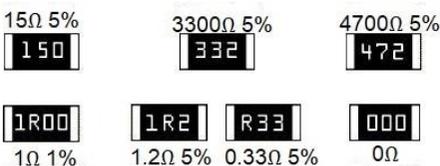
En AG Electrónica, los números de parte de las resistencias SMD se encuentran catalogados como RMS (Resistencia de Montaje Superficial), seguido de un guion (-) y el valor en Ohms de las resistencias (Ejemplo 3K32 Ω) que se desea buscar.

Por ejemplo si se desea buscar una resistencias de 3320 Ω lo haríamos de la siguiente manera: Si 3320 = 3K32, Entonces tendríamos que buscarla como RMS-3K32

O si quisiéramos una resistencia que no sobre pasa de los mil (1000) Ω por ejemplo 90.9 Ω podríamos sustituir el punto por una E así: RMS-90E9



EJEMPLOS



Características:

Valor resistivo: En M Ω (M), K Ω (K) y Ω (E).

Tecnología de montaje superficial.

Temperatura: -50 a 150 $^{\circ}$ C.

Coefficiente de temperatura: \pm 100 ppm/K.

Voltaje de aislamiento: 200V – 300V.

Resistencia de precisión de película metálica.

Tolerancia del \pm 1%.

1/8W (125mW)

Tabla de Dimensiones en Resistencias SMD por tipo de Encapsulado

Encapsulado	Dimensiones (in)	Dimensiones(mm)	Potencia Típica
0201	0.024" x 0.012"	0.6mm x 0.3mm	1/20W
0402	0.04" x 0.02"	1.0mm x 0.5mm	1/16W
0603	0.063" x 0.031"	1.6mm x 0.8mm	1/16W
0805	0.08" x 0.05"	2.0mm x 1.25mm	1/10W
1206	0.126" x 0.063"	3.2mm x 1.6mm	1/8W
2010	0.20" x 0.10"	5.0mm x 2.5mm	1/2W
2512	0.25" x 0.12"	6.35mm x 3.2mm	1W

 AG Electrónica ¿Qué vamos a innovar hoy?	AG Electrónica S.A.P.I. de C.V. República del Salvador N° 20 Segundo Piso Teléfono: (01)55 5130 - 7210		
ACOTACIÓN: N/A	http://www.agelectronica.com	ESCALA: N/A	REALIZO: BMF REV: JFRR
TOLERANCIA: N/A	RESISTENCIAS DE MONTAJE SUPERFICIAL		
TOLERANCIA: N/A	Fecha: 30/11/2020	No. Parte: RMS-XX	