



Componentes pasivos > Resistencias > Resistencias de montaje en superficie



Tipo de resistencia: **Resistencia de potencia**
Tipo de elemento: **Película gruesa**
Código de tamaño del producto: **0805**
Potencia nominal: **.33 W**
Valor de resistencia: **3.3 Ω**

Características

Características del tipo de producto

Tipo de resistencia	Resistencia de potencia
Tipo de elemento	Película gruesa
Código de tamaño del producto	0805

Características de la configuración

Número de resistencias	1
------------------------	---

Características eléctricas

Voltaje de funcionamiento	150 V
Potencia nominal	.33 W
Valor de resistencia	3.3 Ω
Clase de resistencia	Hasta 1 kΩ
Tolerancia de los componentes pasivos	5 %

Características de la terminación

Tipo de terminal para resistencia de montaje en superficie	Soldadura
Número de conexiones	2

Dimensiones

Altura de producto	.55 mm[0.022 in]
Longitud del producto	2 mm[.079 in]
Ancho de producto	1.25 mm[.049 in]



Condiciones de uso

Coeficiente de temperatura.	±200 ppm/°C
-----------------------------	-------------

Características del empaquetado

Método de empaque	En cinta portadora y carrete
-------------------	------------------------------

Conformidad

Para documentación relativa al cumplimiento del producto, visita la página del mismo en [TE.com](#)>

Directiva RoHS de la UE 2011/65/UE	Compliant with Exemptions
Directiva VFU de la UE 2000/53/CE	Compliant with Exemptions
Directiva RoHS 2 de China MIIT Orden Núm. 32, 2016	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
Regulación REACH de la UE (CE) Núm. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
Contenido halógeno	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
Capacidad del proceso de soldadura	Reflow solder capable to 260°C

Descargo de responsabilidad sobre el cumplimiento del producto

Esta información se proporciona como resultado de una consulta razonable hecha a nuestros proveedores y representa nuestro conocimiento real y actual según la información que nos facilitaron. Esta información está sujeta a cambios. Los números de pieza que TE identificó como conformes con la directiva RoHS de la UE tienen una concentración máxima de 0.1 % en peso en materiales homogéneos en cuanto a plomo, cromo hexavalente, mercurio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP y DIBP y de 0.01 % en cuanto a cadmio, o bien, califican para una exención de estos límites, tal como se define en los anexos de la directiva 2011/65/UE (RoHS2). Los productos terminados para aparatos eléctricos y electrónicos tendrán el marcado CE según lo exige la directiva 2011/65/EU. Los componentes podrían no tener el marcado CE. Además, los números de pieza que TE identificó como conformes con la directiva VFU de la UE tienen una concentración máxima de 0.1 % en peso en materiales homogéneos en cuanto a plomo, cromo hexavalente y mercurio y de 0.01 % en cuanto a cadmio, o bien, califican para una exención de estos límites, tal como se define en los anexos de la directiva 2000/53/CE (VFU). En lo que respecta al reglamento REACH, la información de TE sobre las SEP en los artículos para este número de pieza se basa en la "Orientación sobre los requisitos aplicables a las sustancias contenidas en los artículos" más reciente de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA) publicada en esta URL: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Piezas compatibles



Núm. de pieza de TE 3-1879523-9
[CRGH2512 1% 24R9 2W](#)



Núm. de pieza de TE 6-1879501-0
[CRGH2512 5% 300R 2W](#)



Núm. de pieza de TE 1879513-1
[CRGH1206 1% 10R 0.5W](#)



Núm. de pieza de TE 9-1879510-1
[CRGH0805 1% 10K 0.33W](#)



Núm. de pieza de TE 1-1879502-0
[CRGH2512 5% 33K 2W](#)

También en la serie | [Neohm CRGH](#)



[Resistencias de montaje en superficie \(3655\)](#)

Nuestros clientes también compraron



Núm. de pieza de TE1-830611-0
[LGH 1/2 SNGL MLD END](#)



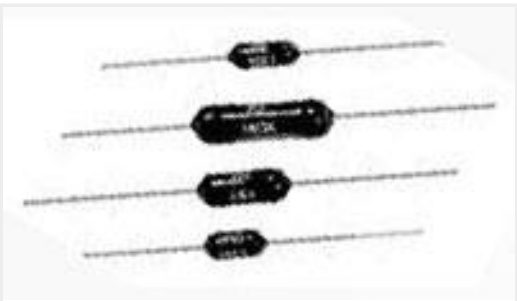
Núm. de pieza de TE9-1625971-5
[HSA25 R01 10%](#)



Núm. de pieza de TE1-1879353-9
[RR02 5% 24K AMMO](#)



Núm. de pieza de TE7-1879354-5
[RR03 5% 390R AMMO](#)



Núm. de pieza de TE7-1879648-1
[H4P 287R 0.5% 100PPM](#)



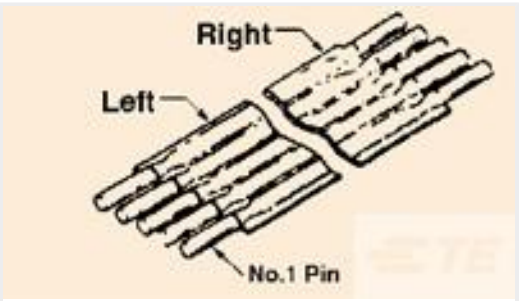
Núm. de pieza de TE7-2176305-3
[RP 1E 0.1W 604R 0.1% 25PPM 5K RL](#)



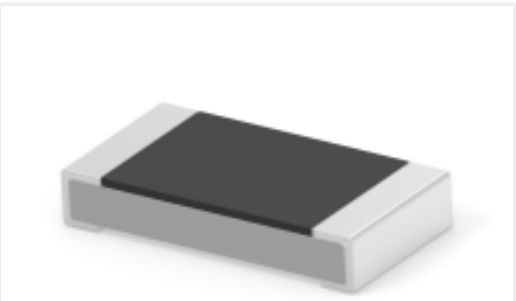
Núm. de pieza de TE3-2176307-2
[RP 1E 0.1W 26K1 0.1% 25PPM 5K RL](#)



Núm. de pieza de TE2337238-3
[TACT MINI GW 5.2X5.2X2 160GF](#)



Núm. de pieza de TE3-1437162-8
[FSP-12A-11](#)



Núm. de pieza de TE2-2176392-9
[RQ 1206 261K 0.1% 10PPM 5K RL](#)

Documentos

Ilustraciones de productos

[CRGH0805 5% 3R3 0.33W](#)

Inglés

Archivos CAD

[3D PDF](#)

3D

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_1-1879377-4_BA.2d_dxf.zip](#)

Inglés

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_1-1879377-4_BA.3d_igs.zip](#)

Inglés

Esquema del producto

[ENG_CVM_CVM_1-1879377-4_BA.3d_stp.zip](#)

Inglés

Al descargar el archivo CAD, acepto y estoy de acuerdo con los [términos y condiciones](#) de uso.

Páginas de catálogo y hojas de datos

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

Inglés

[High Power Thick Film Chip Resistors](#)

Inglés