

Componentes pasivos > Resistencias > Resistencias de montaje en superficie > Resistencia de película gruesa: detección de corriente



Tipo de resistencia: Resistencia de detección de corriente

Tipo de elemento: Película gruesa

Código de tamaño del producto: 1206

Potencia nominal: .5 W

Valor de resistencia: .24 Ω [Todo Resistencia de película gruesa: detección de corriente \(190\)](#)

Características

Características del tipo de producto

Tipo de resistencia	Resistencia de detección de corriente
Tipo de elemento	Película gruesa
Código de tamaño del producto	1206

Características de la configuración

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

Características eléctricas

Potencia nominal	.5 W
Valor de resistencia	.24 Ω
Clase de resistencia	Hasta 1 k Ω
Tolerancia de los componentes pasivos	1 %

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	3.1 mm[.122 in]

Ancho de producto

1.55 mm[0.061 in]

Condiciones de uso

Coeficiente de temperatura.

 ± 200 ppm/ $^{\circ}$ 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

Not Compliant

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 $^{\circ}$ 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 CAT-C339-R529A
Resistencia de película gruesa:
detección de corriente



Núm. de pieza de TE 2176050-8
RLP73N 1E R10 5% 5K RL

También en la serie | CGS RLP73



Resistencias de montaje en superficie
(337)

Nuestros clientes también compraron



Núm. de pieza de TE114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



Núm. de pieza de TECAT-D48-ST273
Terminales sólidos para conectores
DEUTSCH



Núm. de pieza de TEDT04-2P
REC, 2P, GRY, N



Núm. de pieza de TEDT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



Núm. de pieza de TECAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



Núm. de pieza de TE281934-2
SINGLE WIRE SEAL



Núm. de pieza de TECAT-AM71-
CH8172
CONECTOR AMP SUPERSEAL 1.5 MM

Documentos

Ilustraciones de productos RLP73K 2B R24 1% 1K RL

Ingles

Archivos CAD

3D PDF

3D

Esquema del producto[ENG_CVM_CVM_3-2176055-4_BA.2d_dxf.zip](#)

Inglés

Esquema del producto[ENG_CVM_CVM_3-2176055-4_BA.3d_igs.zip](#)

Inglés

Esquema del producto[ENG_CVM_CVM_3-2176055-4_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**[SMD Low Ohmic Current Sense Resistors - Type RL73 Series](#)

Inglés