

[Holsworthy | Holsworthy RQ73](#)

Número interno da TE: 2176391-4

13.3K ohm, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 1206, .4 W, ±10 ppm

/°C, Solder, 2 Terminations, .55 mm [.022 in] Height, Holsworthy

RQ73

[Visualizar em TE.com >](#)

Componentes Eletrônicos Passivos &gt; Resistores &gt; Resistores SMD

Tipo de resistor: **Resistor de Precisão**Tipo de elemento: **Película fina**Código de tamanho da embalagem: **1206**Potência nominal: **.4**Valor de resistência: **13.3K**

## Características

### Características do tipo do produto

Vida útil	2 anos
Tipo de resistor	Resistor de Precisão
Tipo de elemento	Película fina
Código de tamanho da embalagem	1206

### Recursos de configuração

Número de Resistores	1
----------------------	---

### Características elétricas

Tensão de operação	200
Potência nominal	.4
Valor de resistência	13.3K
Classe de Resistência	1kΩ – 1MΩ
Tolerância de componentes passivos	.1

### Recurso de terminação

Tipo de terminação do resistor de montagem em superfície	Solda
--	-------

Número de Terminações

2

**Dimensões**

Altura do produto	.55[0,022]
Comprimento do produto	3.05[.12]
Largura do produto	1,55[0,061]

**Condições de uso**

Coeficiente de Temperatura	±10
----------------------------	-----

**Normas da indústria**

Norma da indústria	AEC-Q200 Compliant
ESD HBM Classification	1C
Nível de Sensibilidade à Umidade	1

**Características da embalagem**

Método de embalagem	Com fita e enrolado
---------------------	---------------------

**Outro**

Passive Component Comment	Shelf Life Based on Date of Manufacture
---------------------------	---

**Conformidade**

Para obter a documentação de conformidade, visite a página do produto em [TE.com](http://TE.com)>

Diretiva RoHS da UE 2011/65/UE	Compliant
Diretiva ELV da UE 2000/53/CE	Compliant
China RoHS 2 Diretiva MIIT Ordem nº 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
Regulamento REACH da UE (CE) Nº 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
Teor de halogênio	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
Capacidade de processo de solda	Reflow solder capable to 260°C

## Isenção de responsabilidade de conformidade do produto

Essas informações são fornecidas com base em averiguação razoável de nossos fornecedores e representam nosso conhecimento atual com base nas informações fornecidas. Essas informações estão sujeitas a alterações. Os códigos de peças que a TE identificou como em conformidade com a RoHS da UE têm uma concentração máxima de 0,1% em peso (materiais homogêneos) de chumbo, cromo hexavalente, mercúrio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP, DIBP e 0,01% de

cádmio, ou se qualificam para isenção a esses limites conforme definido nos Anexos da Diretiva 2011/65/EU (RoHS2). Os produtos elétricos e eletrônicos acabados terão marcação CE como exigido pela Diretiva 2011/65/UE. Os componentes podem não ter a marcação CE. Os códigos de peças que a TE identificou como em conformidade com a ELV da UE têm uma concentração máxima de 0,1% em peso (materiais homogêneos) de chumbo, cromo hexavalente, mercúrio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP, DIBP e 0,01% de cádmio, ou se qualificam para isenção a esses limites conforme definido nos Anexos da Diretiva 2000/53/EU (ELV). Em relação ao Regulamento REACH, as informações que a TE fornece sobre substâncias SVHC em artigos para este código de peça baseiam-se na mais recente "Orientação sobre os requisitos para substâncias nos artigos" da Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA) publicada nesta URL: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## Peças compatíveis



Código da peça da TE 2176371-8  
RQ 0603 5K49 0.1% 10PPM 5K RL



Código da peça da TE 4-2176391-2  
RQ 1206 33K2 0.1% 10PPM 5K RL



Código da peça da TE 3-2176382-0  
RQ 0805 267K 0.1% 10PPM 5K RL



Código da peça da TE 2176372-6  
RQ 0603 56K2 0.1% 10PPM 5K RL



Código da peça da TE 3-2176389-4  
RQ 1206 237R 0.1% 10PPM 5K RL

## Também na série | [Holsworthy RQ73](#)



Resistores SMD(1954)

## Clientes também compraram



Código da peça da TE178328-3  
DYNAMIC D-3 HDR ASSY V 20P PdNi  
&Au



Código da peça da TE4-1676914-8  
YR1 0.1% 4K99



Código da peça da TE1825910-7  
FSM4JAH=6MM TACT SWITCH, HIGH  
TEMP



Código da peça da TE2176390-7  
RQ 1206 1K33 0.1% 10PPM 5K RL



Código da peça da TE3-2176390-5  
RQ 1206 2K61 0.1% 10PPM 5K RL



Código da peça da TE3-2176390-6  
RQ 1206 2K67 0.1% 10PPM 5K RL



Código da peça da TE6-2176390-0  
RQ 1206 4K75 0.1% 10PPM 5K RL



Código da peça da TE8-2176390-5  
RQ 1206 8K66 0.1% 10PPM 5K RL



Código da peça da TE1-2176391-3  
RQ 1206 16K5 0.1% 10PPM 5K RL



Código da peça da TE5-2176526-9  
3503G 2B 205R 1% 5K RL

## Documentos

### Desenho do produto

[RQ 1206 13K3 0.1% 10PPM 5K RL](#)

Inglês

### Arquivos CAD

[3D PDF](#)

3D

Modelo de visualização do cliente

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176391-4\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

Inglês

Modelo de visualização do cliente

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176391-4\\_B.3d\\_igs.zip](#)

Inglês

Modelo de visualização do cliente

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2176391-4\\_B.3d\\_stp.zip](#)

Inglês

Ao baixar o arquivo CAD, aceito e concordo com os [Termos e Condições](#) de uso.

### Fichas de dados e páginas de catálogo

RQ73C2B13K3BTD

13.3K ohm, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 1206, .4 W,  $\pm 10$  ppm/ $^{\circ}$ C, Solder, 2  
Terminations, .55 mm [.022 in] Height, Holsworthy RQ73



### SMD Thin Film Precision Resistors - AEC-Q200 Compliant - Type RQ73 Series

Ingles