

RN73C1E1K87BTDF

✓ ACTIF

Holsworthy | Holsworthy RN73

Numéro de référence interne TE : 5-1879129-6
1.87K ohm, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 0402, .063 W, ±10 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .3 mm [.012 in] Height, Holsworthy RN73

[Voir sur TE.com >](#)



Composants passifs > Résistances > Résistances CMS



Type de résistance: **Résistance de précision**
Type d'élément: **Film mince**
Code taille boîtier: **0402**
Puissance nominale: **.063 W**
Valeur de résistance: **1.87 K Ω**

Caractéristiques

Caractéristiques du type de produit

Type de résistance	Résistance de précision
Type d'élément	Film mince
Code taille boîtier	0402

Fonctionnalités de configuration

Nombre de résistances	1
-----------------------	---

Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement	25 V
Puissance nominale	.063 W
Valeur de résistance	1.87 K Ω
Classe de résistance	1k Ω – 1M Ω
Tolérance des composants passifs	.1 %

Caractéristiques de terminaison

Type de raccordement	Soudure
Nombre de bornes	2

Dimensions

Hauteur	.3 mm[.012 in]
Longueur	1 mm[.039 in]



Largeur	0,5 mm[0,02 in]
---------	-----------------

Conditions d'utilisation

Coefficient de température	±10 ppm/°C
----------------------------	------------

Normes de l'industrie

Niveau de sensibilité à l'humidité	1
------------------------------------	---

Caractéristiques de l'emballage

Type de conditionnement	Ruban et bobine
-------------------------	-----------------

Conformité produit

Pour obtenir la documentation de conformité, visitez la page du produit sur [TE.com](#)>

Directive RoHS 2011/65/UE de l'UE	Compliant
Directive VHU 2000/53/CE de l'UE	Compliant
Chine RoHS 2 Directive MIIT Ordonnance n° 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
Règlementation REACH de l'UE (CE) n° 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
Teneur en halogène	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
Capacité du procédé de soudure	Reflow solder capable to 260°C

Clause de non-responsabilité en matière de conformité des produits

Les informations fournies sont fondées sur une enquête non exhaustive auprès de nos fournisseurs et représentent nos connaissances actuelles réelles basées sur les informations qu'ils ont fournies. Ces informations sont susceptibles de changer. Les numéros de référence que TE a identifiés comme conformes à la directive RoHS de l'UE ont une concentration maximale de 0,1 % mas pour les matériaux homogènes comme le plomb, le chrome hexavalent, le mercure, le PBB, le PBDE, le DBP, le BBP, le DEHP, le DIBP et une concentration de 0,01 % pour le cadmium. Elles peuvent bénéficier d'une exemption à ces limites telles que définies dans les annexes de la directive 2011/65/UE (RoHS2). Les produits d'équipement électriques et électroniques finis seront marqués CE conformément à la directive 2011/65/UE. Les composants peuvent ne pas comporter la marque CE. De plus, les numéros de référence que TE a identifiés comme conformes à la directive VHU de l'UE ont une concentration maximale de 0,1 % mas pour les matériaux homogènes comme le plomb, le chrome hexavalent, le mercure, le DEHP, le DIBP et une concentration de 0,01 % pour le cadmium. Elles peuvent bénéficier d'une exemption à ces limites telles que définies dans les annexes de la directive 2000 /53/CE (VHU). En ce qui concerne la réglementation REACH, les informations fournies par TE sur les substances extrêmement préoccupantes dans les articles pour ce numéro de référence sont basées sur le dernier « Guide des exigences applicables aux substances contenues dans des articles » de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) publié sur cette page : <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

Pièces compatibles

RN73C1E1K87BTDF

1.87K ohm, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 0402, .063 W, ±10 ppm/°C, Solder, 2 Terminations, .3 mm [.012 in] Height, Holsworthy RN73



N° de pièce TE 1614349-9
RN 0603 10K 0.1% 10PPM CUT LENGTH

N° de pièce TE 1-1676142-3
RN 0805 100K 0.01% 10PPM 5K RL

N° de pièce TE 1676153-2
RN 0805 10K 0.1% 10PPM 1KRL

N° de pièce TE 1676153-3
RN 0805 10K 0.1% 10PPM 5KRL

N° de pièce TE 8-1879130-4
RN 0402 5K11 0.1% 10PPM 5K RL

Également dans la série | [Holsworthy RN73](#)

Résistances CMS(3639)

Les clients ont également acheté

N° de pièce TECAT-D48-ST273
Contacts solides pour connecteurs DEUTSCH

N° de pièce TEDT04-2P
REC, 2P, GRY, N

N° de pièce TEDT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

N° de pièce TECAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT

N° de pièce TE206070-8
CABLE CLAMP KIT #17

N° de pièce TE281934-2
SINGLE WIRE SEAL

N° de pièce TECAT-AM71-CH8172
BOÎTIERS POUR CONNECTEURS AMP SUPERSEAL 1,5 MM



Documents

Dessins techniques de produits

RN 0402 1K87 0.1% 10PPM 1K RL

Anglais

Fichiers CAO

Aperçu du produit

ENG_CVM_CVM_5-1879129-6_BA1.3d_stp.zip

Anglais

Aperçu du produit

ENG_CVM_CVM_5-1879129-6_BA1.3d_igs.zip

Anglais

Aperçu du produit

ENG_CVM_CVM_5-1879129-6_BA1.2d_dxf.zip

Anglais

PDF 3D

3D

En téléchargeant le fichier CAO, j'accepte les [Conditions générales](#) d'utilisation.

Fiches techniques et pages de catalogue

1309350_PASSIVE_COMPONENT

Anglais

High Precision Resistors (SMD) - Type RN73 Series - Tyco Electronics Passives

Anglais

8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS

Anglais