



Composants passifs > Résistances > Résistances CMS



Type de résistance: **Résistance à usage général**
Type d'élément: **Film épais**
Code taille boîtier: **2512**
Puissance nominale: **2 W**
Valeur de résistance: **1 M Ω**

Caractéristiques

Caractéristiques du type de produit

Type de résistance	Résistance à usage général
Type d'élément	Film épais
Code taille boîtier	2512

Fonctionnalités de configuration

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

Caractéristiques électriques

Tension de fonctionnement	500 V
Puissance nominale	2 W
Valeur de résistance	1 M Ω
Classe de résistance	1M Ω – 1G Ω
Tolérance des composants passifs	1 %

Caractéristiques de terminaison

Type de raccordement	Soudure
Nombre de bornes	2



Dimensions

Hauteur	.55 mm[0,022 in]
Longueur	6.35 mm[.25 in]
Largeur	3.2 mm[.126 in]

Conditions d'utilisation

Coefficient de température	±100 ppm/°C
----------------------------	-------------

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 with Exemptions
Directive VHU 2000/53/CE de l'UE	Out of Scope
Chine RoHS 2 Directive MIIT Ordonnance n° 32, 2016	有害物质含量超出标准 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

N° de pièce TE 2176326-2
CRGP 0603 12R 1%

N° de pièce TE 2-2176328-3
CRGP 1206 680R 1%

N° de pièce TE 5-2176327-4
CRGP 0805 270K 1%

N° de pièce TE 4-2176331-9
CRGP 2512 100K 1%

N° de pièce TE 6-2176330-1
CRGP 2010 1M0 1%

Également dans la série | [Neohm CRGP](#)

Résistances CMS(420)

Les clients ont également acheté

N° de pièce TE5000638-F
LDES050BF6S; PRES; 50Pa;0,5...4,5V; 5Vs

N° de pièce TE280371-1
4P AMPMODU II SHRD HDR, ST, TIN

N° de pièce TE1422006-4
V23079G2003X074

N° de pièce TE1-1623732-9
BCHE 7 W 1R5 10%



N° de pièce TE1676966-8
[SMW2 R18 1%](#)

N° de pièce TE1721441-2
[PCN-105D3MHZ,001B](#)

N° de pièce TE1744426-3
[Header Housing Assy, EP 2.5 RA, 3 Pos.](#)

N° de pièce TE2-1761607-6
[IDC LOW PRO HDR 16P RA LAT](#)

N° de pièce TE5-2176330-2
[CRGP 2010 180K 1%](#)

N° de pièce TE4-2176617-5
[SMQW3W 6R8 5%](#)

Documents

Dessins techniques de produits

[CRGP 2512 1M0 1%](#)

Anglais

Fichiers CAO

Aperçu du produit

[ENG_CVM_CVM_6-2176331-1_BA1.3d_igs.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG_CVM_CVM_6-2176331-1_BA1.3d_stp.zip](#)

Anglais

Aperçu du produit

[ENG_CVM_CVM_6-2176331-1_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

[CRGP Data Sheet](#)

Anglais