

**Spécification particulière : Résistances fixes non bobinées  
à faible dissipation pour montage en surface (CMS)  
Rectangulaires - Catégories de stabilité 1; 2**

E : Detail specification: Fixed low power non wire-wound surface mount (SMD) resistors - Rectangular - Stability classes 1; 2

D : Bauartspezifikation: Oberflächenmontierbare nichtdrachtgewickelte Festwiderstände (SMD) niedriger Belastbarkeit - Rechteckig - Stabilitätsklassen 1; 2

---

## **Norme française homologuée**

par décision du Directeur Général d'afnor le 20 janvier 2005 pour prendre effet à compter du 20 février 2005.

---

**Correspondance** La norme européenne EN 140401-802:2002 a le statut d'une norme française qui n'existe actuellement qu'en version anglaise (voir avant-propos national).

---

**Analyse** Le présent document est une spécification particulière qui traite des résistances fixes non bobinées à faible dissipation pour montage en surface (CMS) – rectangulaires – Catégories de stabilité 1 ; 2.

dow : 2004-11-01

**Descripteurs** Composant électronique, cms, résistance fixe, résistance à faible dissipation, résistance non bobinée, spécification particulière, assurance de qualité, caractéristique, dimension, stabilité, contrôle de qualité, essai.

---

## **Modifications**

## **Corrections**

## **AVANT-PROPOS NATIONAL**

*Le corps du présent document est composé du texte intégral de la norme européenne EN 140401-802:2002. La nature de ce document n'a pas permis d'en faire la traduction.*

*La présente norme est une spécification particulière qui traite des résistances fixes non bobinées à faible dissipation pour montage en surface (CMS) – rectangulaires – Catégories de stabilité 1 ; 2.*

*Après consultation de son Conseil d'Administration et enquête probatoire, l'Union Technique de l'Électricité et de la Communication a voté favorablement au CENELEC sur le projet de EN le 10 août 2001.*

---

Un tableau de correspondance entre les documents internationaux cités en référence et les documents CENELEC et/ou français à appliquer est donné en page III de couverture.

---

EUROPEAN STANDARD

**EN 140401-802**

NORME EUROPÉENNE

EUROPÄISCHE NORM

May 2002

ICS 31.040.10

Supersedes CECC 40 401-802:1998

English version

**Detail specification:  
Fixed low power non wire-wound surface mount (SMD) resistors -  
Rectangular -  
Stability classes 1; 2**

Spécification particulière:  
Résistances fixes non bobinées  
à faible dissipation pour montage  
en surface (CMS) -  
Rectangulaires -  
Catégories de stabilité 1; 2

Bauartspezifikation:  
Oberflächenmontierbare nichtdracht-  
gewickelte Festwiderstände (SMD)  
niedriger Belastbarkeit -  
Rechteckig -  
Stabilitätsklassen 1; 2

This European Standard was approved by CENELEC on 2001-11-01. CENELEC members are bound to comply with the CEN/CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CENELEC member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CENELEC member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Czech Republic, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

**CENELEC**

European Committee for Electrotechnical Standardization  
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique  
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

**Central Secretariat: rue de Stassart 35, B - 1050 Brussels**