

JEITA

電子情報技術産業協会規格

Standard of Japan Electronics and Information Technology Industries Association

JEITA RC - 2145

電子機器用固定抵抗器

個別規格：

表面実装用正温度特性角形金属皮膜固定抵抗器 - 形状73

安定性クラス5% - 評価水準E

Fixed resistors for use in electronic equipment Detail specification :

Fixed metal film resistors of positive temperature coefficient

for surface mount rectangular type - Form 73

Stability class 5% - Assessment level E

2004年4月制定

作 成

受動部品標準化委員会

Technical Standardization Committee on Passive Components

発 行

社団法人 電子情報技術産業協会

Japan Electronics and Information Technology Industries Association

目 次

まえがき	1
個別規格表	2
1. 一般事項	3
1.0 適用範囲	3
1.1 推奨する取付方法	3
1.2 寸法, 定格及び特性	3
1.3 引用規格	5
1.4 表 示	5
1.5 発注情報	5
1.6 出荷対象ロットの成績証明書	6
1.7 追加情報	6
1.8 品目別通則及び／又は品種別通則への追加, 又はより厳しい要求事項	6
2. 検査の要求事項	6
2.1 手 順	6
3. 試験方法	11
3.1 抵抗値	11
3.2 抵抗温度係数	11
附属書1(規定) 取付けに使用する試験用基板	12
附属書2(規定) 形名の構成	14
解 説	15

電子情報技術産業協会規格

電子機器用固定抵抗器

個別規格：

表面実装用正温度特性

角形金属皮膜固定抵抗器－形状 73

安定性クラス 5 %－評価水準 E

Fixed resistors for use in electronic equipment

Detail specification:

Fixed metal film resistors

of positive temperature coefficient

for surface mount rectangular type - Form 73

Stability class 5 % - Assessment level E

まえがき この規格は、社団法人 電子情報技術産業協会 標準・技術部 標準化センター 受動部品標準化委員会 固定抵抗器グループが作成したものである。

この規格は、国際規格に整合化するために制定された次の規格に基づいて、**TSC-16**(電子情報技術産業協会規格類の作成基準)の様式によって作成した個別規格である。

JIS C 5201-1:1998 電子機器用固定抵抗器－第1部：品目別通則

JIS C 5201-8:1998 電子機器用固定抵抗器－第8部：品種別通則：チップ固定抵抗器

JIS C 5201-8-1:1998 電子機器用固定抵抗器－第8部：ブランク個別規格：チップ固定抵抗器 評価水準 E

この規格は **EIAJ RC-2135:1995**(正温度特性金属皮膜固定抵抗器)を 2002 年 12 月に廃止し、新たに表面実装用として制定したものである。

JEITA RC-2145 には、次に示す附属書がある。

附属書 1 (規定) 取付けに使用する試験用基板

附属書 2 (規定) 形名の構成