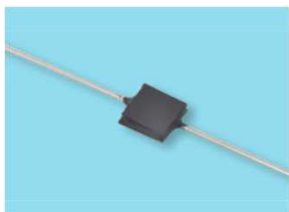


# R7シリーズ

RoHS2適合温度ヒューズ Thermal-links

Concept  
Model



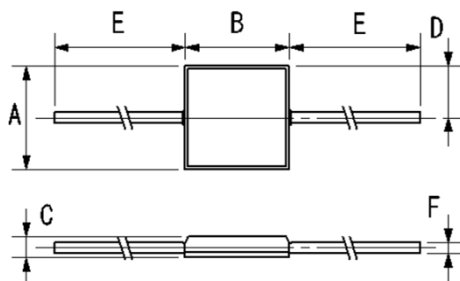
- 合金熔融タイプの温度ヒューズにて電気定格DC120V/20Aを実現しました。
- 本体感温性に優れ、部品の過昇温保護などに適した非復帰型の保護素子です。
- 感温素子に可溶合金を使用した、信頼性の高い温度ヒューズです。
- 雷サージ耐量に優れた温度ヒューズです。
- RoHS2規制物質（Pb等10物質）を含まない、環境に配慮した製品です。

## ■ 定格

タイプNo	公称 動作温度 Tf (°C)	動作温度 (°C)	ホール ディング テンブ Th (°C)	使用温度 範囲 (°C)	マックス テンブ リミット Tm (°C)	電気定格		雷大放電電流 《8/20μs》 2回 (kA)
						電流 (A)	電圧 (V)	
R7Y	76	72 ±3	42	-40 ~ 50	180	10	DC120	—
						15	AC250	
R7R	102	98 ±3	65	-40 ~ 72	180	20	DC120	—
							AC250	
R72	115	112 ±3	85	-40 ~ 99	180	20	DC120	20
							AC250	
R7F	123	120 ±3	75	-40 ~ 105	180	20	DC120	20
						30	AC250	
R7T	134	131 ±3	95	-40 ~ 108	180	20	DC120	12
							AC250	
R7V	151	145 ±3	110	-40 ~ 130	180	20	DC120	12
							AC250	

• 動作温度は、0.1A以下の電流で1分間に1°C上昇するオイル中で測定されたものです。

## ■ 寸法



寸法 (mm)		
A	B	C
9.0 ±0.5	9.0 ±0.5	3.5 max
D	E	F
(4.5)	35 ±3	1.6 ±0.1

## ■ 安全規格情報

取得予定

PSE , UL , C-UL , VDE , CCC

## 内橋エステック株式会社

本社 営業グループ  
〒538-0041 大阪市鶴見区今津北3-5-36  
TEL 06-6962-6666 FAX 06-6962-6668

<http://www.uchihashi.co.jp>

2023.12 (rev. 2)