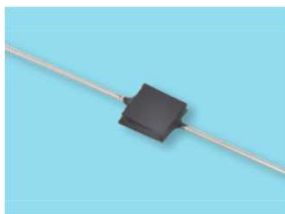


R7系列

符合RoHS2的温度保险丝 Thermal-links

Concept
Model



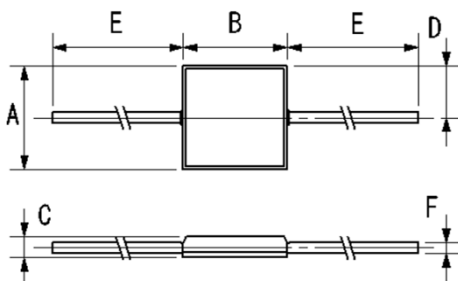
- 实现了额定电力为DC120V/20A的合金溶化型温度保险丝。
- 本体感温性能优异，适用于产品过温保护等不可恢复的保护素子。
- 感温素子使用可溶合金，温度保险丝可靠性高。
- 具有优异的雷击浪涌耐量的温度保险丝。
- 不含RoHS2限制物质（Pb等10种物质）的环保产品。

■ 额定

Type No	额定 动作温度 T _f (°C)	动作温度 (°C)	保持温度 T _h (°C)	使用温度 范围 (°C)	极限温度 T _m (°C)	电气额定		最大放电电流 《 8/20 μs 》 2次 (kA)
						电流 (A)	电压 (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	

• 动作温度是在0.1A以下的电流，每分钟上升1°C硅油中测定的值。

■ 尺寸



尺寸 (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

■ 安规信息

预定取得

PSE , UL , C-UL , VDE , CCC

Uchihashi Estec Co.,Ltd.

●Head Office
5-36,Imazu-Kita3-chome,Tsurumi-ku,
Osaka538-0041, Japan
TEL+81-6-6962-6666 FAX+81-6-6962-6668

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

2023. 12 (rev. 2)