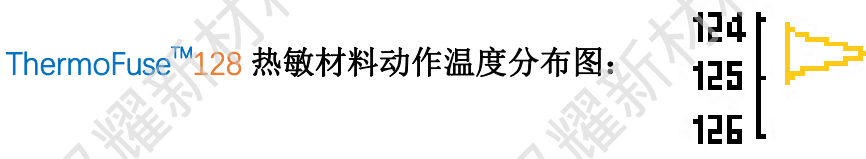


ThermoFuse™ 系列产品在艾默生 MICROTEMP 系列熔断器用热敏材料的基础上升级开发，现已被国内外温度保险丝生产厂家大规模应用。ThermoFuse™ 系列产品纯度更高，熔程更短，金属离子、氯离子等杂质控制更加严格，更适用于生产高品质的各类温度熔断器。

ThermoFuse™128

外观 (Appearance): 白色结晶性粉末
纯度 (Purity): 99.5%
熔点 (Melting Point): 124~127°C
Cl 离子含量: <100PPM
Fe 离子含量: <20PPM
Na 离子含量: <20PPM

典型应用该热敏材料制作的温度保险丝特征数据 (艾默生 G4 MICROTEMP 系列):
额定动作温度 Tf: 128°C 实际动作温度: 123~127°C
保持温度 Th: 113°C 极限温度 Tm: 205°C



ThermoFuse™ 系列热敏材料温度使用范围

| 热敏材料 | 额定动作温度 Tf/°C | 实际动作温度/°C | 热敏材料 | 额定动作温度 Tf/°C | 实际动作温度/°C |
|----------------|--------------|-------------|----------------|--------------|-------------|
| ThermoFuse™72 | 72°C | 68°C~71°C | ThermoFuse™144 | 144°C | 139°C~143°C |
| ThermoFuse™77 | 77°C | 72°C~76°C | ThermoFuse™152 | 152°C | 147°C~151°C |
| ThermoFuse™84 | 84°C | 79°C~83°C | ThermoFuse™167 | 167°C | 162°C~166°C |
| ThermoFuse™93 | 93°C | 88°C~92°C | ThermoFuse™184 | 184°C | 179°C~183°C |
| ThermoFuse™98 | 98°C | 93°C~97°C | ThermoFuse™192 | 192°C | 187°C~191°C |
| ThermoFuse™104 | 104°C | 99°C~103°C | ThermoFuse™216 | 216°C | 211°C~215°C |
| ThermoFuse™110 | 110°C | 105°C~109°C | ThermoFuse™229 | 229°C | 224°C~228°C |
| ThermoFuse™117 | 117°C | 112°C~116°C | ThermoFuse™240 | 240°C | 235°C~239°C |
| ThermoFuse™121 | 121°C | 116°C~120°C | ThermoFuse™257 | 257°C | 252°C~256°C |
| ThermoFuse™128 | 128°C | 123°C~127°C | | | |