

# 温度保险丝

Thermal-Link (ATCO)

N系列 Series



## 应用 Applications

- 灯具 Lamps
- 开关电源 Switched-Mode Power Supplies
- 家用电器 Home Electrical Appliances
- 防雷插座 Power Strips
- 电池 Batteries
- 电涌保护器 Surge Protective Devices

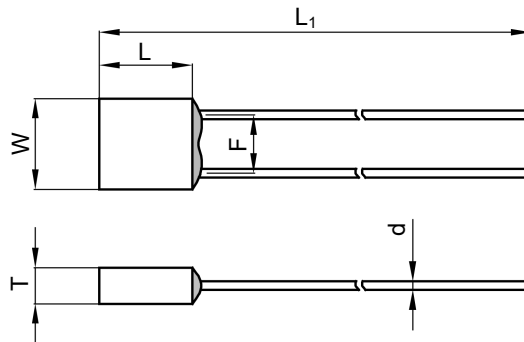
## 特性 Features

- 动作温度精确 High Accuracy of Functioning Temp.
- 一次性动作而不可复位 Non-Resettable
- 大通流容量 High Surge Capacity
- 环保型产品 RoHS & REACH Compliant

## 定制 Customization

- 温度 Temp.
- 引线长度 The Length of Lead Wires

## 尺寸 Dimensions (mm)



L	L <sub>1</sub>	W	T	d	F
13.0 ± 1.0	50.0 ± 2.0	11.5 ± 1.0	4.9 ± 0.8	2.00 ± 0.05	7.2 ± 0.8

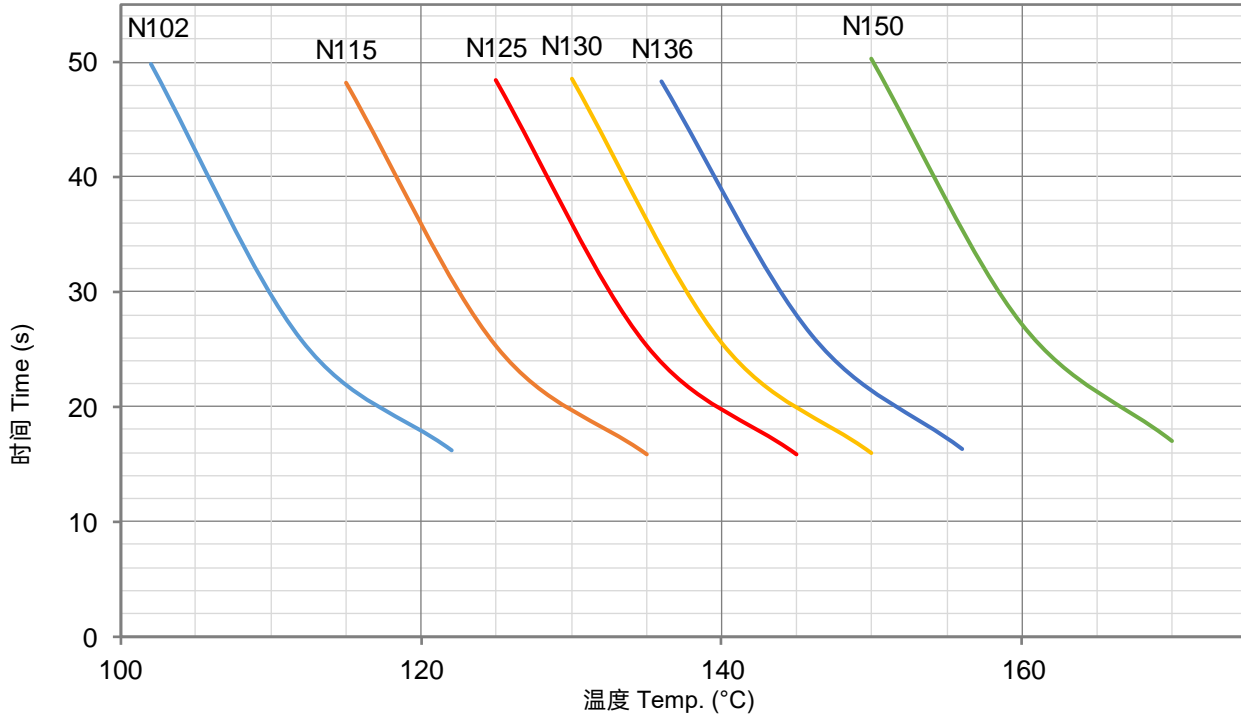
ATCO

ATCO

产品温度时间曲线图 (仅供参考)

Product Temp.-Time Curve (For Reference Only)

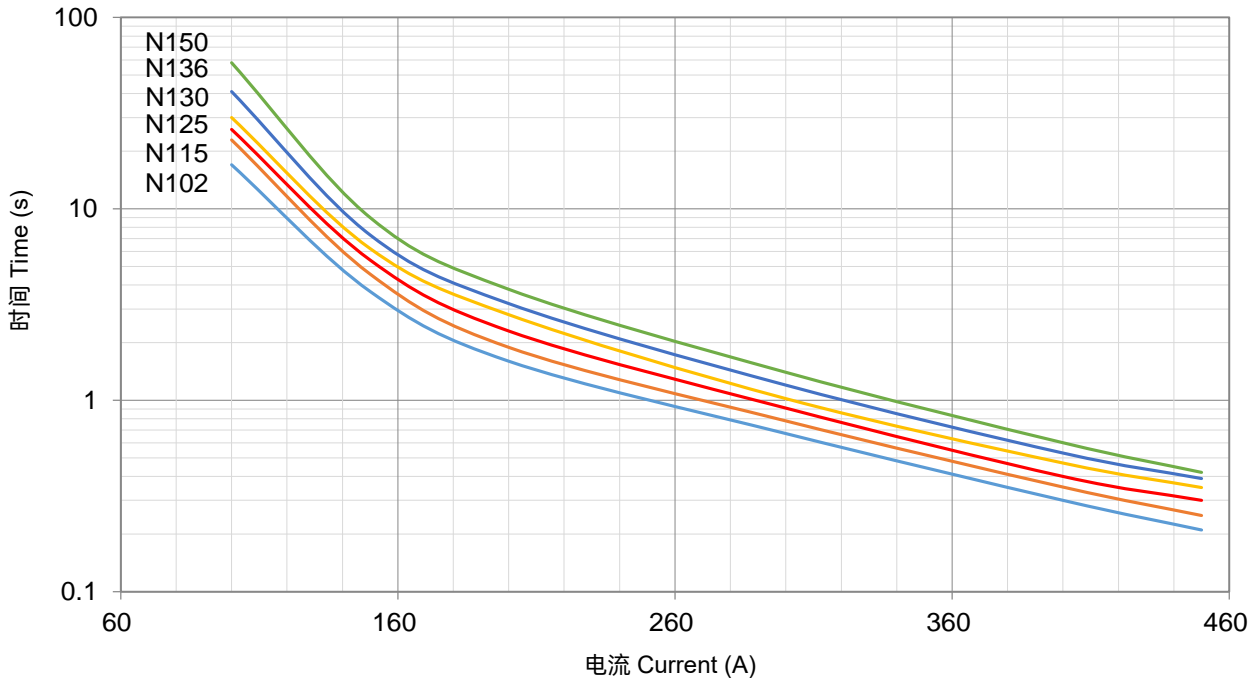
温度保险丝在不同温度油浴中断开的温度时间曲线。  
The Temp.-Time Curve of Thermal-Link in different Temp. oil baths.



产品电流时间曲线图 (仅供参考)

Product Current-Time Curve (For Reference Only)

温度保险丝在室温 $25 \pm 2^\circ\text{C}$ 条件下, 测试数倍过载电流下的断开时间曲线。  
The Current-Time Curve shows functioning time at multi-times rated current at room temperature  $25 \pm 2^\circ\text{C}$ .



技术参数 Specifications

型号 Model	额定动作 温度 $T_f$	熔断温度 Fusing Temp.	保持温度 $T_h$	极限温度 $T_m$	额定电流 $I_r$	额定电压 $U_r$	标称放电 电流 $I_n$ 8 / 20 $\mu$ s (15 Times)	最大放电 电流 $I_{max}$ 8 / 20 $\mu$ s (1 Time)	RoHS REACH
	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(A)	(V)	(kA)	(kA)	
N102	102	99 ± 2	65	160	30	AC 250	15	30	●
N115	115	112 ± 2	78	160	30	AC 250	20	40	●
N125	125	122 ± 2	90	160	30	AC 250	20	40	●
N130	130	126 ± 2	96	160	30	AC 250	20	40	●
N136	136	132 ± 2	102	160	30	AC 250	20	40	●
N150	150	146 ± 2	116	160	30	AC 250	20	40	●

备注 Note:

"●"表示产品已通过认证。Means certificated.

"○"表示产品未有认证。Means non-certificated.

包装信息 Packaging Information

散装 Bulk

项目 Item	PE 袋 Bag	包装盒 Box	包装箱 Carton
尺寸 Dimensions (mm)	135 × 85	255 × 88 × 98	440 × 300 × 260
数量 Quantity (PCS)	30	300	3000
毛重 Gross Weight (kg)			12.5 ± 10%

