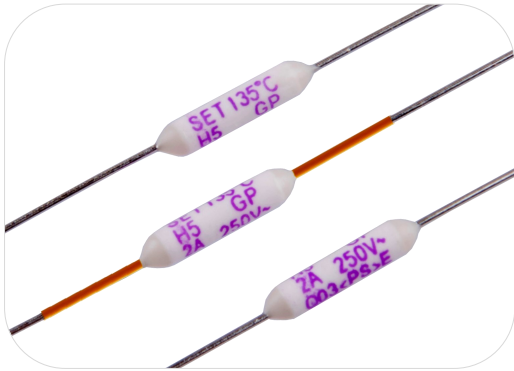


温度保险丝

Thermal-Link (ATCO)

H系列 Series



应用 Applications

- 灯具 Lamps
- 开关电源 Switched-Mode Power Supplies
- 家用电器 Home Electrical Appliances
- 变压器 Transformers
- 电机 Motors
- 电热毯 Electric Blankets
- 香薰器 Electric Aroma Diffusers

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
- 环保型产品 RoHS & REACH Compliant

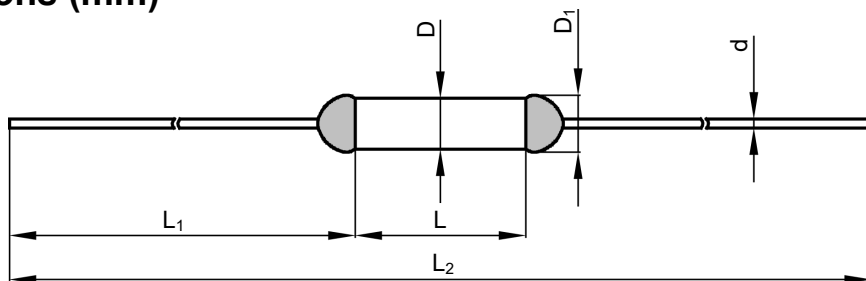
定制 Customization

- 温度 Temp.
- 引线长度 The Length of Lead Wires
- 可编带包装 Taping Packing Available
- 引线可采用绝缘线 Lead Wires can be Insulated
- 引线材质可选镀锡铜线或CP线 Tinned Copper Wires or CP Wires

安规认证 Agency Approvals







安规 Agency Mark	标准 Standards	认证号 No.
	UL 60691	E214712
	CAN-CSA-E60691	E214712
	EN 60691	R50259420
	J60691	PSE15020870、PSE15020871 PSE15020872、PSE15020873 PSE15020874、PSE15020875 PSE15020876
	K60691	SU05023-11001、SU05023-11002 SU05023-11003
	GB 9816.1	2020980205000186

尺寸 Dimensions (mm)



L	L ₁	L ₂	D	D ₁	d
9.0 ± 0.5	35.0 ± 2.0	79.0 ± 3.0	2.5 ± 0.5	≤ 3.0	0.54 ± 0.05

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							RoHS REACH		
	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(A)	(V)	UL	cUL	TUV	PSE	KTL	CCC			
H0	76	73 ± 2	53	200	2	AC 250	○	○	●	●	●	●	●		
						AC 125	●	●	○	○	○	○	○	○	○
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	○
H18	86	81 ± 2	61	200	2	AC 250	○	○	●	●	●	●	●		
						AC 125	●	●	○	○	○	○	○	○	
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H21	97	93 ± 2	70	200	2	AC 250	○	○	○	○	○	○	○		
						AC 125	●	●	○	○	○	○	○	○	
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H1	102	98 ± 3	79	200	2	AC 250	○	○	●	●	●	●	●		
						AC 125	●	●	○	○	○	○	○	○	
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H2	115	111 ± 2	91	200	2	AC 250	●	●	●	●	●	●	●		
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H3	125	121 ± 2	100	200	2	AC 250	●	●	●	●	●	●	●		
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H4	130	125 ± 2	106	200	2	AC 250	●	●	●	●	●	●	●		
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H8	133	130 ± 2	111	200	2	AC 250	●	●	●	●	●	●	●		
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H5	135	130 ± 2	111	200	2	AC 250	●	●	●	●	●	●	●		
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H9	136	131 ± 2	112	200	2	AC 250	●	●	●	●	●	●	●		
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H13	139	135 ± 2	115	200	2	AC 250	●	●	●	●	●	●	●		
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H6	145	140 ± 2	121	200	2	AC 250	●	●	●	●	●	●	●		
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
H7	150	145 ± 2	126	200	2	AC 250	●	●	●	●	●	●	●		
						DC 50	●	●	○	○	○	○	○	○	
V16 / H16	160	154 ± 2	135	200	1 / 2	AC 250	○	○	●	●	○	●	●		
						DC 60	○	○	●	○	○	○	●	●	
V32 / H32	205	199 ± 3	169	250	1 / 2	AC 250	○	○	●	●	○	●	●		
						AC 125	●	●	○	○	○	○	○	○	
						DC 60	●	●	●	○	○	○	●	●	
V31 / H31	221	218 ± 2	188	250	1 / 2	AC 250	●	●	●	●	○	●	●		
						AC 125	●	●	○	○	○	○	○	○	
						DC 60	●	●	●	○	○	○	●	●	

备注 Note:

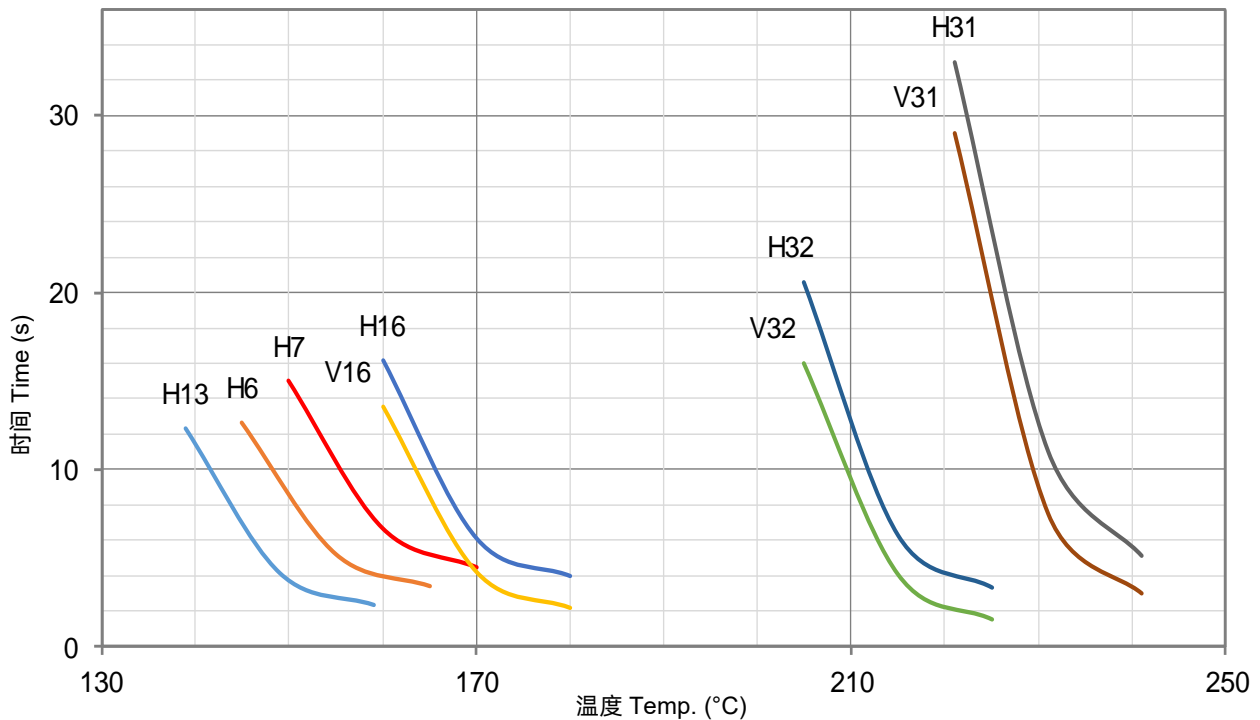
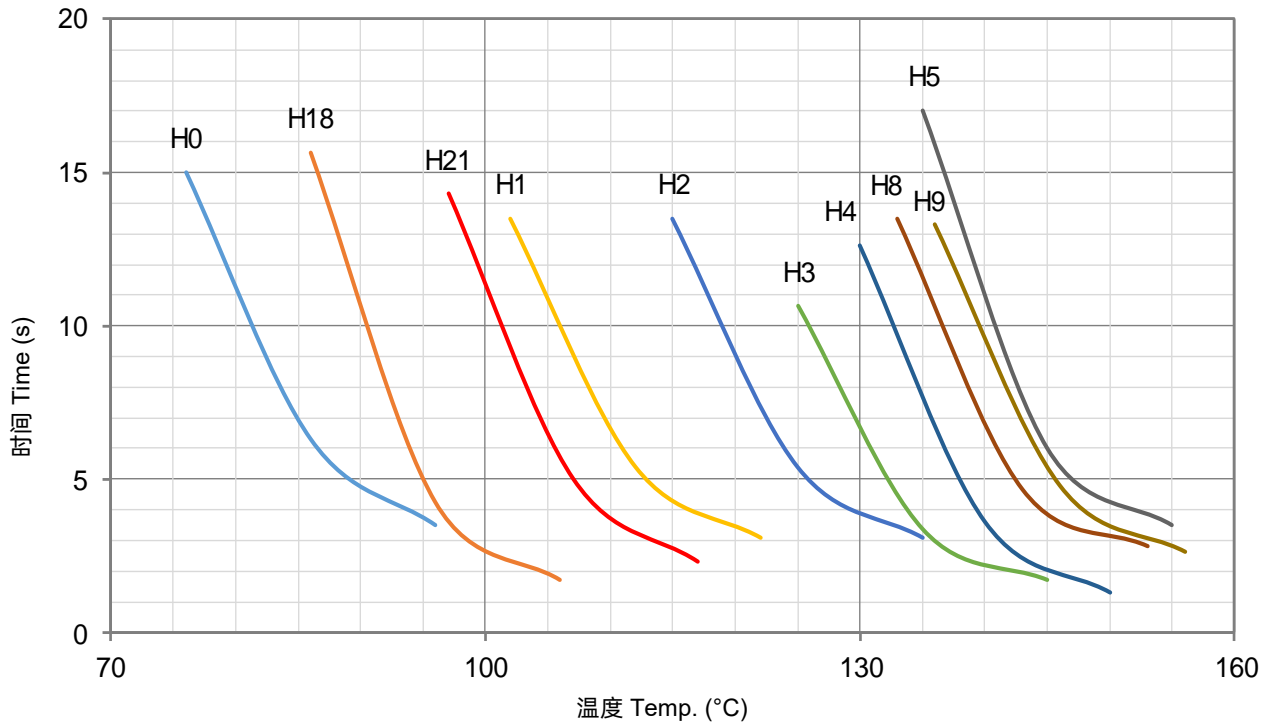
"●"表示产品已通过认证。Means certificated.

"○"表示产品未有认证。Means non-certificated.

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.

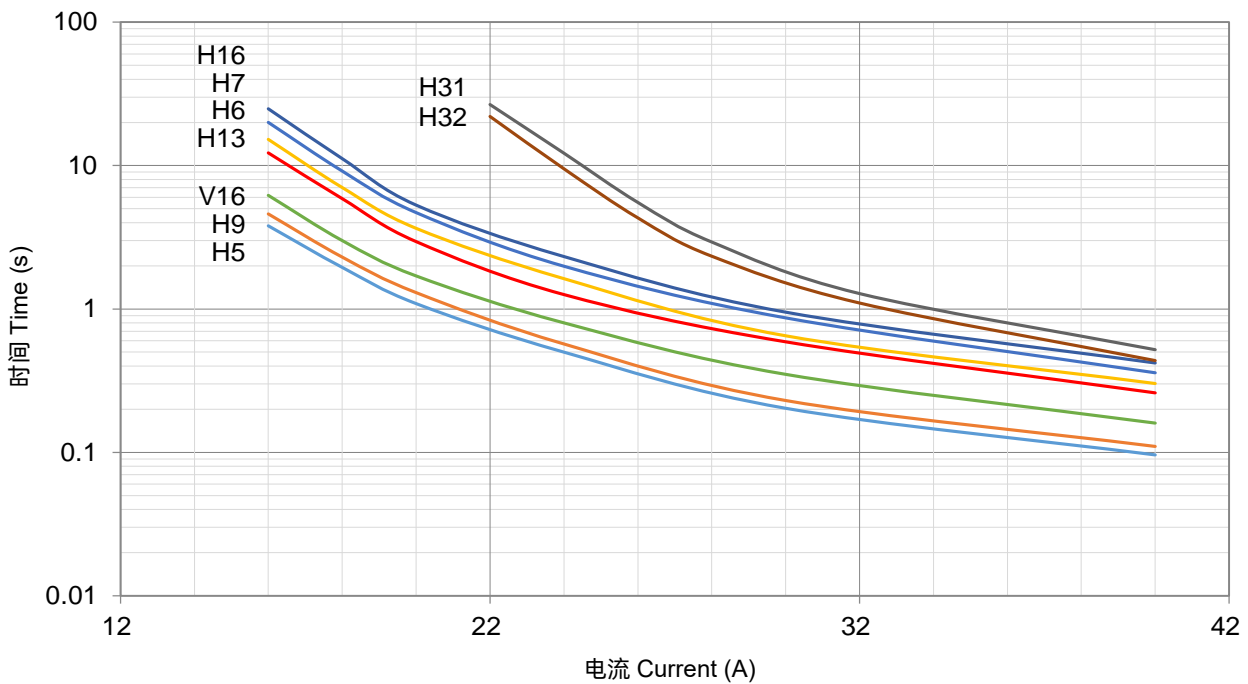
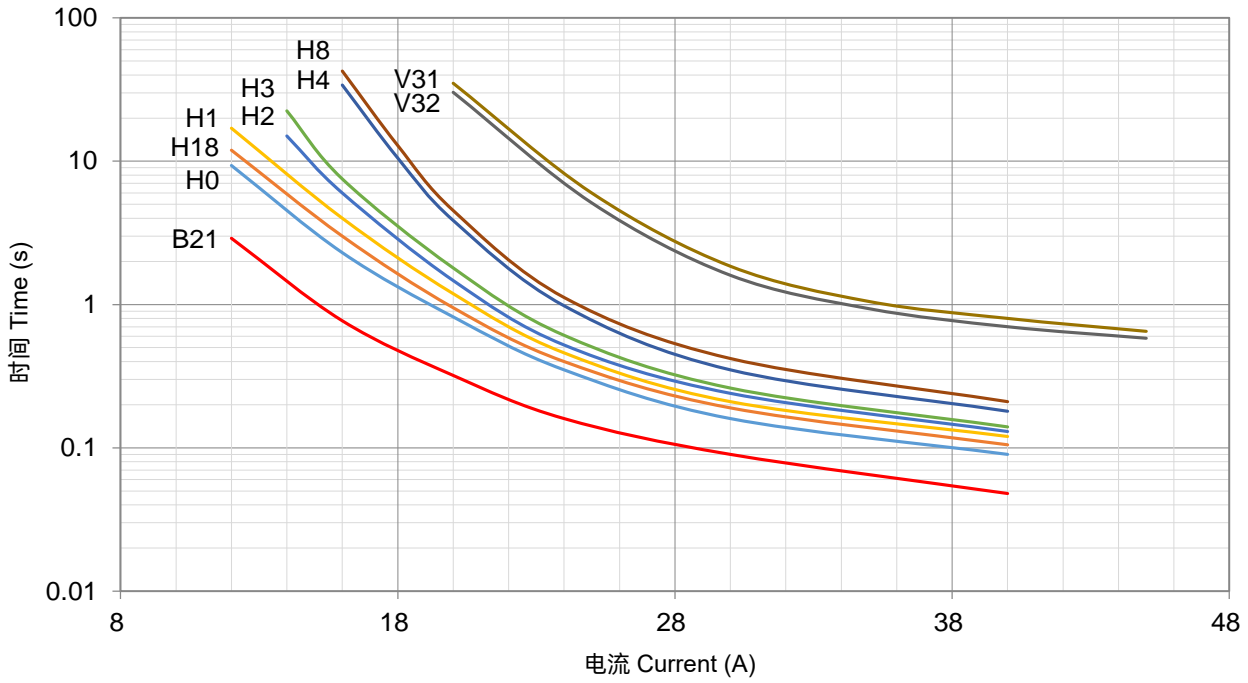


ATCO

ATCO

产品电流时间曲线图 (仅供参考)
Product Current-Time Curve (For Reference Only)

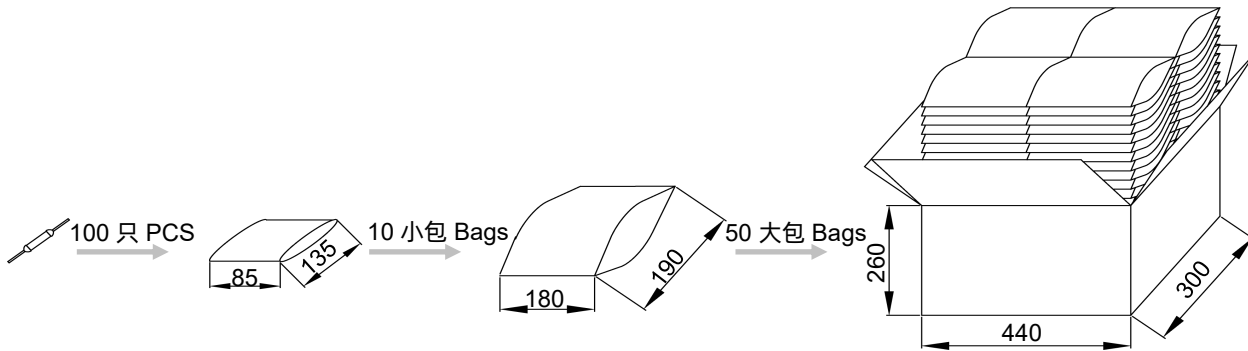
温度保险丝在室温 $25 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$ 条件下, 测试数倍过载电流下的断开时间曲线。
The Current-Time Curve shows functioning time at multi-times rated current at room temperature $25 \pm 2 \text{ }^\circ\text{C}$.



包装信息 Packaging Information

散装 Bulk

项目 Item	PE 袋 Bag	PE 袋 Bag	包装箱 Carton
尺寸 Dimensions (mm)	135 × 85	190 × 180	440 × 300 × 260
数量 Quantity (PCS)	100	1000	50000
毛重 Gross Weight (kg)			16.0 ± 10%



编带 Taping

项目 Item	卷轴 Scroll	盒子 Box	包装箱 Carton
尺寸 Dimensions (mm)	Φ 250 × 94	258 × 258 × 98	480 × 300 × 260
数量 Quantity (PCS)	2500	2500	10000
毛重 Gross Weight (kg)			5.0 ± 10%

