

承认书

SPECIFICATION FOR APPRVOAL

客户名称	CUSTOME	
产品名称	NAME	圆筒帽形熔断器 支持件/底座
规格型号	SPEC	RT18L-125
编 码	PART NO	

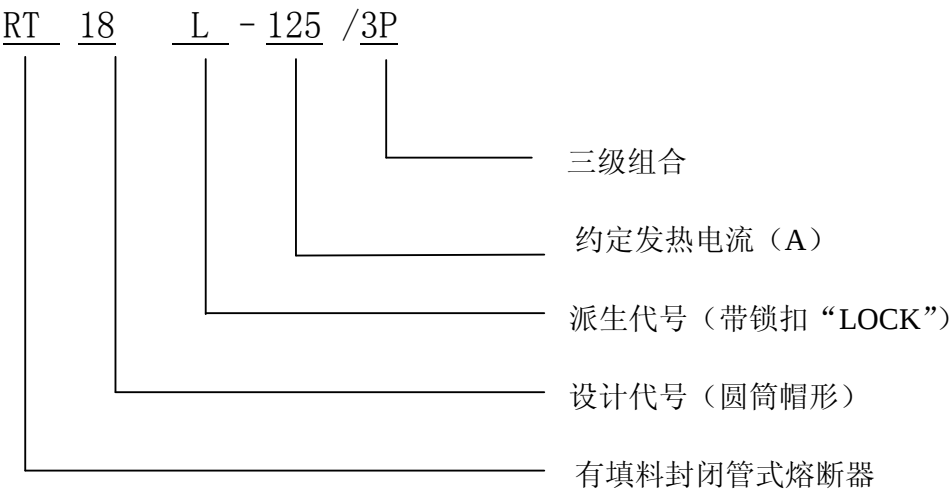
制作	ISSUE	审核	INSPECT	批准	APPROVE
	陈鸽奔		代秀花		唐 亮
版本	VERSION	承认章 APPROED BY			
	1.0				

浙江茗熔电器保护系统有限公司

一 产品简介 (Introduction)

RT18L-125 型熔断器座适用于交流 50Hz、额定绝缘电压 690V、约定发热电流至 125A 配置尺码为 22×58 的熔断体后可作为电气线路的过载或短路保护；组成多相结构后还可作为熔断器式隔离器。产品符合标准 GB13539(等同 IEC 60269)、GB14048.3 (等同 IEC60947-3)。产品具有功能多、体积小、外形美观、安全可靠、使用方便等特点，广泛应用于化工、冶金、矿山、通讯、轻纺、建筑等领域。

二 规格型号及命名规则 (Part Numbering System)

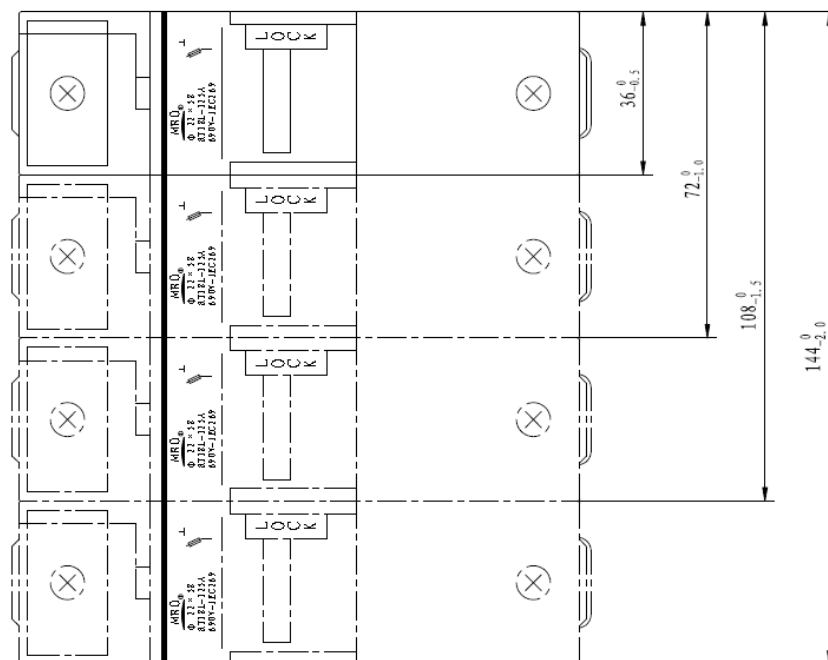
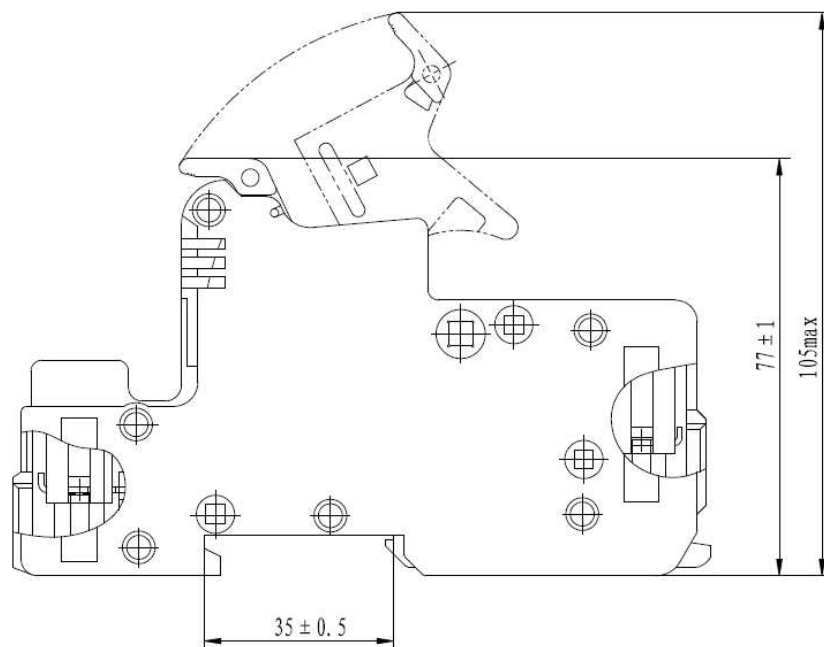


三 尺寸说明 (Dimensions)

1 实物图 (Picture)

(略)

2 外形尺寸 (Figuration dimensions)



3 安装示意图 (installation Fig.)

四 主要技术参数 (Characteristic)

1 电气参数 (Electrical parameters)

参数 (parameter)	指标 (value)	标准测试方法
额定工作电压 (Un)	690V	绝缘耐压测试
约定发热电流 (Ith)	125A	熔断体的温升、功耗测试
熔断器支持件的额定接受功率 (acceptable power dissipation of a fuse-holder)	≥9.5W	毫伏计、模拟熔断器
极数	可根据客户需求组合成：2P、3P、4P 或 3P+N 等不同极数	
安装方式 (Installation method)	TH35 导轨安装	

2 结构特点 (Material)

RT18L-125 型熔断器座采用模数化导轨安装，触头和熔断体封闭在外壳内，安装方便，使用安全。

3 环境参数 (Environmental parameters)

1) 工作环境 (Working condition)

- ◆ 环境温度：-5℃～+40℃；24h 的平均值不超过 35℃。
- ◆ 安装地点：海拔不超过 2000m。
- ◆ 大气条件：大气是干净的，它的相对湿度在最高温度为 40℃时不超过 50%。
在较低温度下可以有较高的相对湿度，例如：在 20℃下，相对湿度可达 90%。
在这些条件下，由于温度变化，中等的凝露可能偶然发生。

2) 储存环境 (Storing Environment)

- ◆ 储存温度 (Storing temperature): -25℃～+40℃；
- ◆ 储存湿度 (Storing humidity): ≤90%；

4 参考标准 (Standard)

- ◆ GB 13539.1-2008 《低压熔断器 第 1 部分：基本要求》

- ◆ GB/T 13539.2-2008 《低压熔断器 第 2 部分：专职人员使用的熔断器的补充要求》
- ◆ GB/T 14048.3-2008 《低压开关设备和控制设备 第 3 部分：开关、隔离器、隔离开关以及熔断器组合电器》