230008349829

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1020

国家强制性产品认证

试验报告

□新申请 ■变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号：A2024CCC0308-4615953

（任务编号）

产品名称：圆筒形帽熔断器

型　　号：熔断体:RT18-125/□

熔断器支持件:RT18-125□L /□

检测机构：苏州电器科学研究院股份有限公司

检验检测专用章

CQC

样品名称：圆筒形帽熔断器 型　　号：熔断体: RT18-125/□ 熔断器支持件:RT18-125□L /□ 商　　标：/ 样品数量：125 熔断体+18 熔断体（备品）+18 支持件 样品来源：工厂送样 收样日期：2024-12-18 完成日期：2025-02-15	委托人：浙江天正电气股份有限公司 委托人地址：浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 生产者：浙江天正电气股份有限公司 生产者地址：浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 生产企业：浙江天正电气股份有限公司 生产企业地址：浙江省乐清市柳市镇柳乐路 332 号

试验结论：依据 GB/T13539.2-2015 检验合格

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明：

熔断体:RT18-125/□
熔断体的额定电压: AC1140V/AC800V/AC690V/AC500V;
熔断体的额定电流: 1A、2A、4A、6A、8A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A(AC1140V/AC800V) 、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A(AC500V/AC690V)
额定分断能力: (AC1140V/AC800V)/100kA;AC500V/120kA;690V/50kA;
分断范围和使用类别: gG;
熔断器支持件:RT18 -125□L /□
熔断器支持件的额定电压: AC1140V/AC800V/AC690V/AC500V;
熔断器支持件的额定电流:125A;
熔断器支持件的额定冲击耐受电压 Uimp:6kV;
极数:1P,2P,3P,4P;

主检：王　炜　　签字：王炜　日期：2025-02-27	（检测机构名称，盖章） 2025年02月27日
审核：陆维导　　签字：陆维导　日期：2025-02-27	
签发：陈　源　　签字：陈源　日期：2025-02-27	
备注　见附页	

附页：

1.变更情况:

序号和名称	变更前	变更后
1.底座额定电压变更	AC690V	AC1140V/AC800V/AC690V/AC500V
2.熔体电压变更	AC500V/690V	AC1140V/AC800V/AC690V/AC500V
3.熔体分断能力变更	AC500V/120kA 690V/50kA	(AC1140V/AC800V)/100kA AC500V/120kA　690V/50kA
4.额定电流变更	(AC500V/690V) 10A～125A	(AC500V/690V) 10A～125A (AC1140V/AC800V) 1A～80A
5.安全件中厂家名称变更	乐清市乐顿电气有限公司	浙江乐陶电气有限公司 (仅厂名变更)
6.型号解释变更	原型号解释见下图 1	见下图 2

2.原认可报告编号：03601-A-16C0215-S;

3.出具原试验报告的检测单位：苏州电器科学研究院股份有限公司;

4.原证书编号：2024010308653084;

5.此确认试验报告与原试验报告合并使用方为有效。

图1:

RT　18 □ L - 125 / □　　RT　18 - 125 / □

①　②③　④　　⑤　⑥　　①　②　　③　　④

①RT：圆筒形帽熔断器

②18：设计代号

③□：X 为带指示灯，
不带指示灯不标注

④L：带安全锁扣

⑤□：额定电流

⑥□：极数 1P、2P、3P、4P

①RT：圆筒形帽熔断器

②18：设计代号

③125：额定电流

④□：熔断体额定电流

图 2:

熔断体型号解释:

RT　18 – 125 / □ □
①　②　③　④ ⑤

① RT：圆筒形帽熔断器
② 18：设计代号
③ 125: 最大额定电流
④ □：熔体电流
⑤ □：额定电压：AC500V/AC690V，AC800V/AC1140V

熔断器支持件型号解释:

RT　18 – 125 □ L / □
①　②　③　④ ⑤　⑥

① RT：圆筒形帽熔断器
② 18：设计代号
③ 125: 额定电流
④ □：X 为带指示灯
空白为不带指示灯
⑤ L：带安全锁扣
⑥ □：极数 1P、2P、3P、4P

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	03601-A-24C0159-S
首页	√	3	03601-A-24C0159-S
报告的组成	√	1	03601-A-24C0159-S
安全型式试验报告	√	88	03601-A-24C0159-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	

本报告由表中划√的所有内容组成.

判定: P 试验结果符合要求
F 试验结果不符合要求
N 要求不适用于该产品， 或不进行该项试验