

NRT36系列
刀型触头熔断器

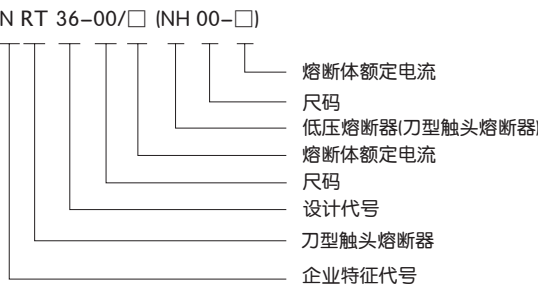


1 适用范围

NRT36-00(NH00)刀型触头熔断器(以下简称熔断器)是我公司自行设计的一种实用新型专利熔断器，适用于交流45HZ至62HZ，额定电压至690V，额定电流至160A的电气电路中作过载或短路保护，此型熔断器是正泰电器专门针对通讯行业而研发的最新高科技产品，与以往的同类产品相比有三大创新点：一是双重指示，产品本体置有指示灯机构，当熔体熔断时指示灯亮，在黑夜或箱体内更彰显其指示优越性；二是安装快速方便，本产品旨在为用户提供一种快速的安装方式，可导轨式安装亦可螺钉固定安装；三是可自由拼接并能方便的装置隔板，用户可以根据需要自由拼接极数，并能方便的装隔板。

符合标准：GB 13539、IEC60269，并已取得3C证书及CB测试报告。

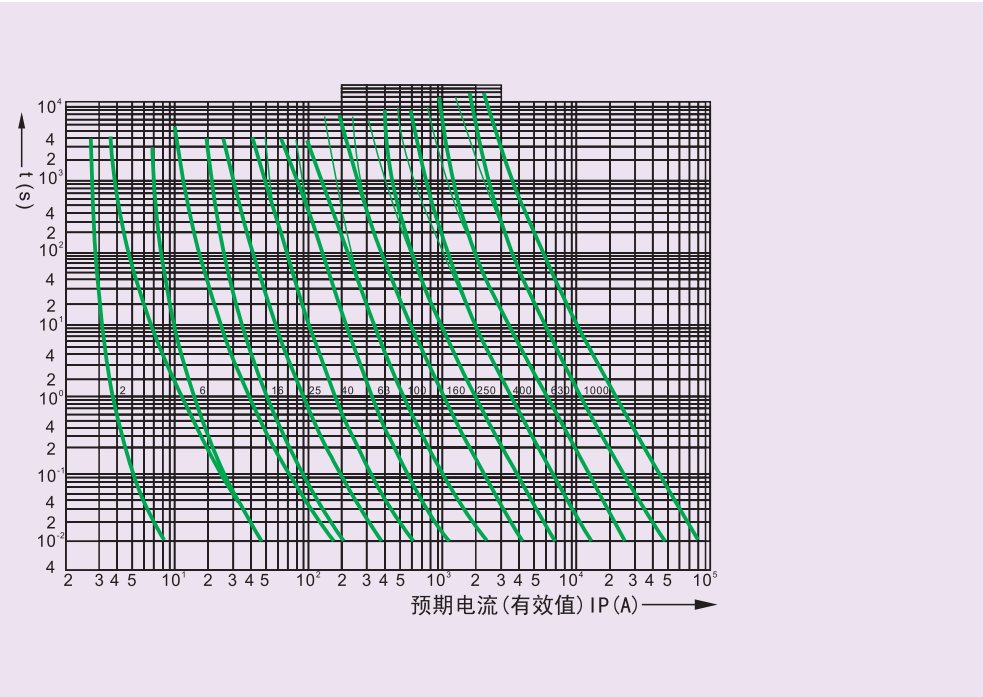
2 型号及含义



3 主要参数及技术性能

型号规格	额定电压(V)	分断能力(kA)	额定电流(A)	熔断器额定电流(A)
NRT36-00(NH00)	500 660、690	120 50	2,4,6,10,16,20,25,32,35, 40,50,63,80,100,125,160	160

(N)RT36系列刀型触头熔断器特性曲线

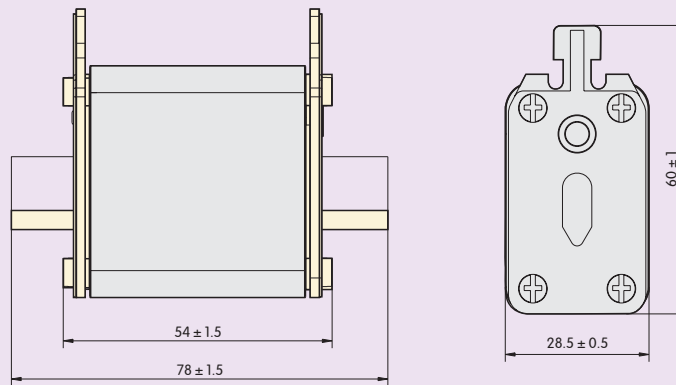


配电电器

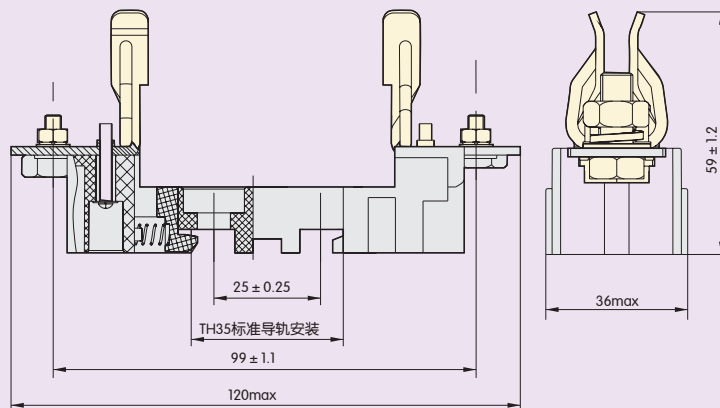
4 外形及安装尺寸



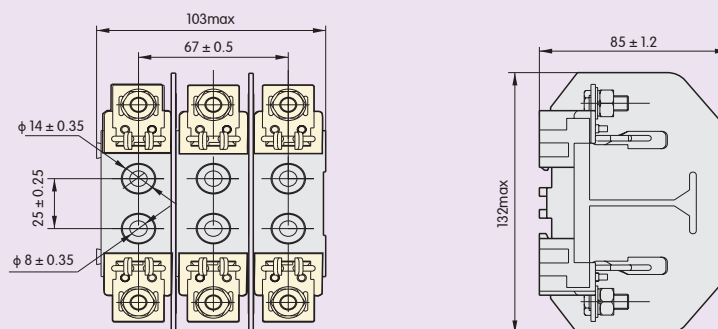
熔断体尺寸



底座尺寸



3P底座尺寸



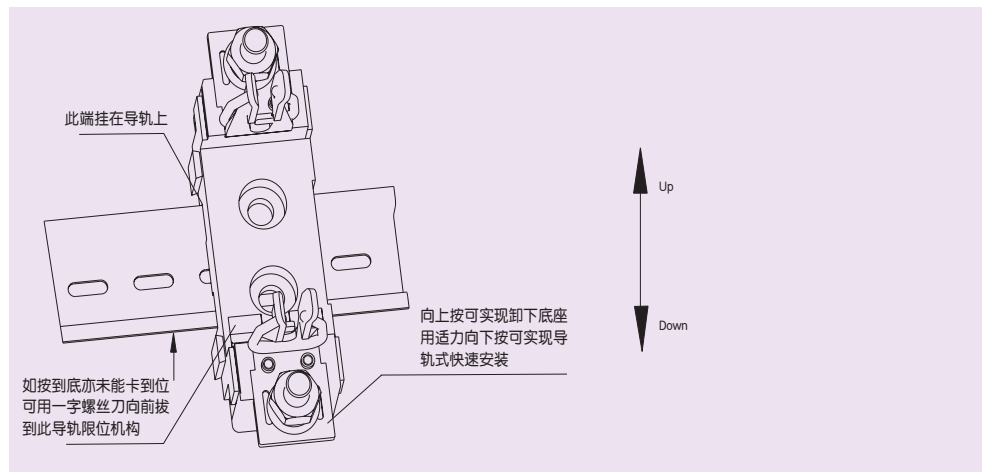
5 熔断体与底座的互换性

NRT36-00与RT36-00的熔断体和底座可以互换使用,即NRT36-00熔断体既可以与NRT36-00底座配套使用又可以与RT36-00底座配套使用,所不同的是NRT36-00底座可拼接可导轨式安装亦可螺钉安装而RT36-00底座不可拼接不可导轨式安装仅一极螺钉安装,NRT36-00熔断体有指示灯机构,熔断后指示灯亮表示熔断体已熔断,而RT36-00无此机构。

6 安装使用及维护

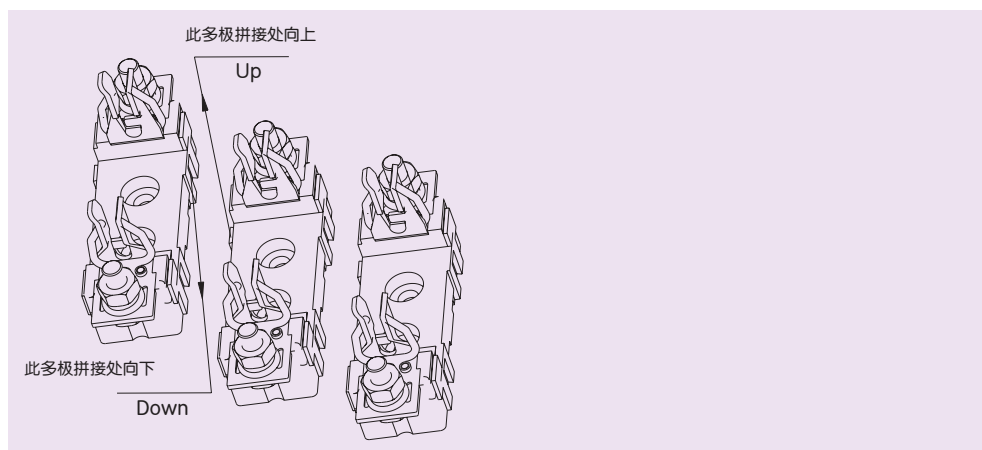
6.1 安装前检查熔断体是否可灵活插拔。

6.2 NRT36-00底座可以螺钉安装也可以用TH35标准导轨安装实现快速安装,导轨式安装示意图。

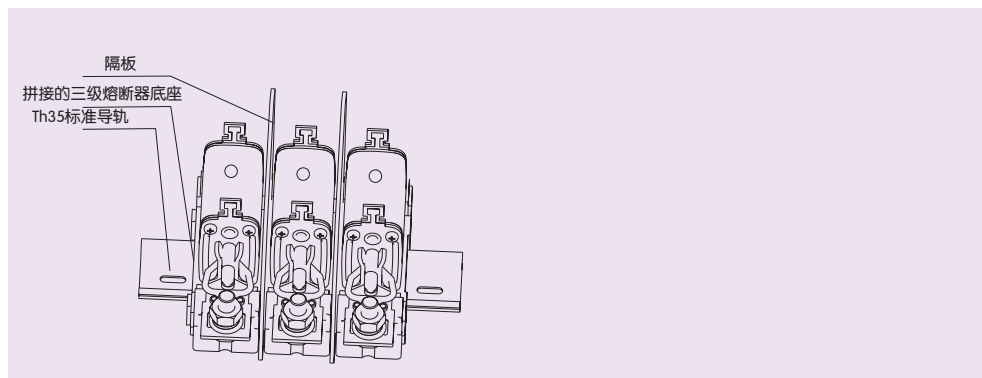


6.3 NRT36-00底座是一种可拼接的新型熔断器底座,当用于多极时必须装上配套的隔板,否则不能用于多极(常用的如:三极)。以三极为例拼接示意图及总装图如下。

6.3.1 3P底座拼接示意图



6.3.2 3P总装拼接完成示意图



配电电器

(N)RT36系列刀型触头熔断器特性曲线

