

NRT28 系列圆筒形帽熔断器底座

1 适用范围

NRT28 系列圆筒形帽熔断器底座适用于交流 45Hz~62Hz，额定电压至 500V，额定电流至 125A 的配电线路中的过载保护和短路保护。

NRT28 系列熔断器底座可与 RT28-32、RT28-63、RT29-125 型熔断体配合使用（此型熔断器不推荐用于电容柜中，若用于电容柜中，建议用 RT36 型替代）。

分断范围和使用类别：gG，表示一般用途全范围分断能力的熔断体。

2 型号及含义



3 正常工作条件和安装条件

3.1 环境温度：环境温度不超过40℃，24h 测得的平均值不超过35℃，一年内测得的平均值低于该值；周围空气温度最低值为-5℃。

3.2 大气条件：空气是干净的，其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℃时，相对湿度可达90%。  
由于温度变化发生在产品本体上的凝露情况必须采取措施。

3.3 污染等级：3 级

3.4 安装类别：Ⅲ类

3.5 安装条件：熔断器应安装在无显著摇动和冲击振动的地方。

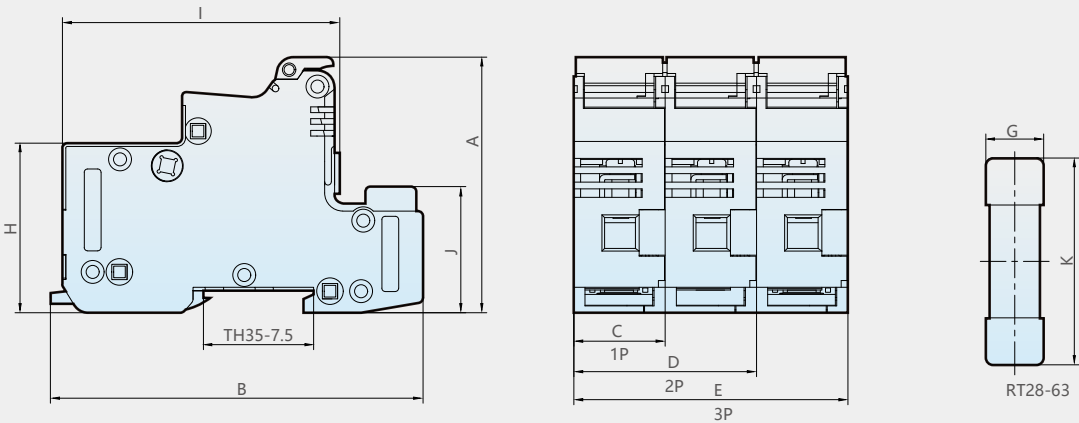
3.6 海拔高度：不同海拔高度下的使用电流修正系数见下表：

海拔高度	≤2000m	2000m~3000m	≥ 3000m	举例
电流修正系数	1	0.9	0.8	额定电流10A 的产品海拔2500m 降容使用后额定电流为0.9×10=9A

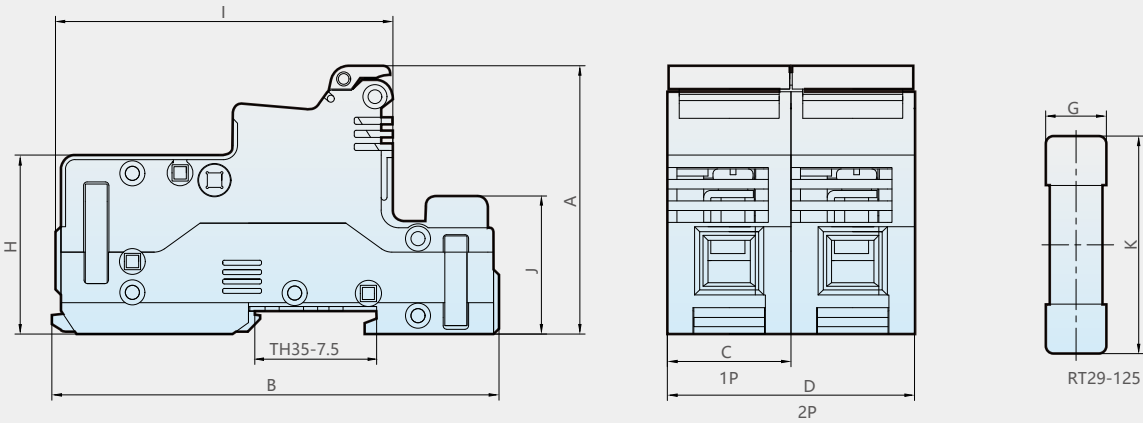
3.7 如果熔断器使用条件与上述不同，请与制造商协商。



NRT28-63 底座



NRT28-125 底座



6 订货须知

6.1 订货时必须指明：

6.1.1 熔断体应指产品型号、额定电流、数量。

6.1.2 底座应指明型号规格、注明底座、极数、定货数量。

6.2 订货示例

订RT28-32 20A 熔断体100 只可写成RT28-32/20A、100 只；

订NRT28-32 3 极底座100 只可写成NRT28-32/3P( 底座)100 只。