

NXBLE-63ZB 自诊断剩余电流动作断路器



1 符合标准

GB/T 16917.1

2 符合认证

CCC

3 主要功能

过载、短路、剩余电流动作、剩余电流动作功能自诊断、失效报警

4 产品特点

工作过程中定期自行诊断漏电保护功能 (每 108 分钟检测一次)，当产品漏电保护功能出现异常时会通过报警模块提醒用户

5 技术参数

额定电流 (In): 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A。

额定剩余动作电流 (IΔn): 0.03A。

额定工作电压 (Ue): 230V~。

额定绝缘电压 (Ui): 500V。

频率: 50Hz。

瞬时脱扣特性: C。

极数: 1P+N、2P。

机械寿命: 20000 次。

电气寿命: 10000 次。

分断能力: Icn=Ics=6000A。

额定冲击耐受电压 (Uimp): 4kV。

额定剩余接通和分断能力 (IΔm): 630A。

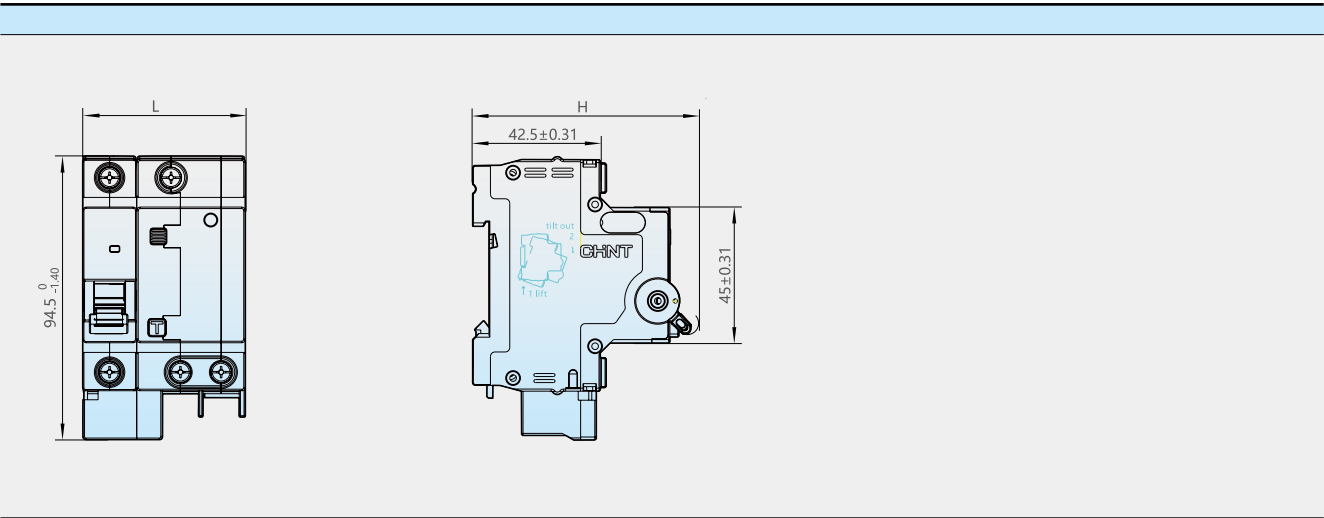
6 状态指示

主回路运行状态指示: 红色表示产品处于合闸通电状态, 绿色表示产品处于分闸断开状态。

漏电动作状态指示: 蓝色指示件弹出脱扣, 表示产品漏电模块动作。

漏电保护功能状态指示: 视察窗出现红色指示灯闪烁或产品发出鸣响, 表示产品漏电保护功能异常, 需通过按试验按钮进一步确认产品功能是否正常。

7 外形及安装尺寸



| 极数 | L(mm) | H(mm) |
|------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 1P+N | 54 ⁰ _{-0.74} | 76.8 ⁰ _{-1.2} |
| 2P | 72 ⁰ _{-0.74} | 77.8 ⁰ _{-1.2} |