



AL-X1 报警触头

1 符合标准

GB/T 14048.5, IEC 60947-5-1

2 符合认证

CCC、CE

3 主要功能

与断路器拼装，实现远距离断路器通断的信号指示和报警

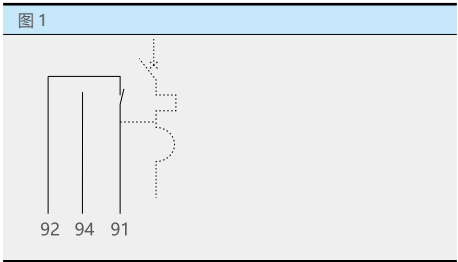
4 参数与性能

表 1

| 使用类别 | 额定工作电压 (V) | 额定工作电流 (A) |
|-------|------------|------------|
| AC-12 | AC 415 | 3 |
| | AC 240 | 6 |
| DC-12 | DC 130 | 1 |
| | DC 48 | 2 |
| | DC 24 | 6 |

动作特性：报警触头接线原理见图 1。
当报警触头分闸时，91、94 端子接通；
当报警触头合闸时，91、92 端子接通；
当报警触头合闸后人为使手柄分闸时，
91、92 端子仍然接通；当报警触头合闸
后拼装的断路器故障脱扣分闸时，
91、92 端子断开，91、94 端子接通；
机械寿命：10000 次。

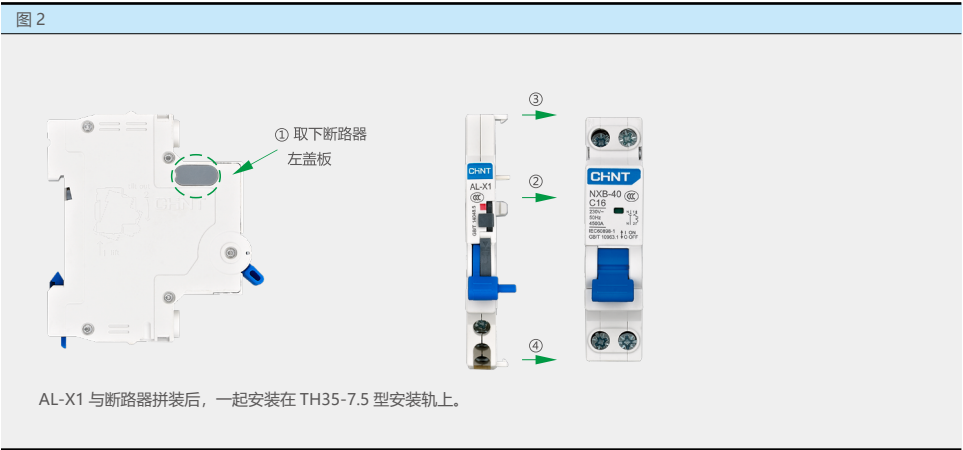
图 1



5 产品的拼装及安装

AL-X1 可与 NXB-63、NXB-40 系列断路器拼装，拼装示意图如下

图 2



AL-X1 与断路器拼装后，一起安装在 TH35-7.5 型安装轨上。

6 外形及安装尺寸

图 3

