

2016年08月版

OZTD.463.809

设计

标准化

校对

审定

CHNT

产品合格证

型号: NBE7

名称: 小型断路器

产品经检验合格, 符合标准
GB10963.1, 准予出厂。

检验员:

XX
检 59

检验日期: 见产品或包装

浙江正泰电器股份有限公司
ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD

MCB

使用说明书

NBE7

NBE7小型断路器主要适用于交流50Hz, 额定电压230V或400V, 额定电流至63A的线路中起过载和短路保护作用。

技术参数:

— 符合标准: GB10963.1、IEC 60898-1

— 额定电压: 1P: 230/400V AC
2P、3P、4P: 400V AC

— 极数: 1P、2P、3P、4P

— 污染等级: 2级

— 防护等级: IP 20

— 安装类别: II、III级

— 周围空气温度: -5℃~+40℃, 平均不超过+35℃

安全警示

- 1、产品安装时, 不应带电操作, 以防触电;
- 2、不可用火线(相线)对地短路或零线(中性线)、火线碰接的办法来试验产品性能, 以免危及人身安全;
- 3、安装时, 接线螺钉应拧紧, 导线不易松动和拔出, 导线截面积应按照本说明规定要求选取;
- 4、严禁湿手操作断路器, 否则可能发生触电事故;
- 5、断路器的保护特性由制造厂整定, 不允许随意拆开或调节断路器;
- 6、断路器适用于家用及类似场所用过电流保护, 不适用于直接保护电动机及电热设备、电容柜等高感性和高容性负载, 且不能对人身触电及电力线路不平衡起保护作用。

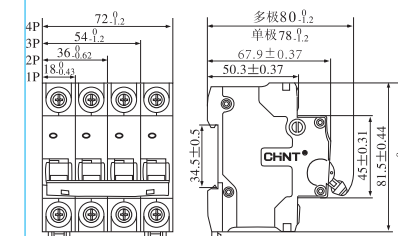
安装

- 安装前先检查断路器标志与所使用的正常工作条件是否相符;
- 通电前, 先人工操作几次断路器, 其机构动作应灵活、可靠、无阻滞现象;

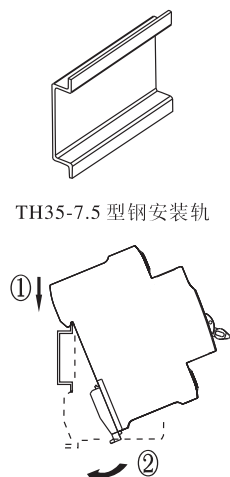
维护

- 断路器在运行时, 应定期检查;
- 断路器在分断过载或短路电流后, 应先排除故障, 再恢复合闸;
- 断路器在使用或贮存、运输过程中, 均不得跌落和受雨水侵袭。

外形尺寸: 见下图



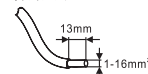
安装示意图



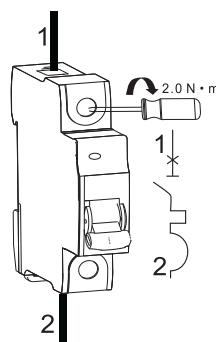
TH35-7.5 型钢安装轨

接线示意图

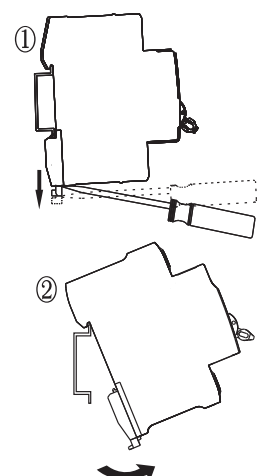
适用25mm²以下导线连接, 按照下表选取导线截面积。



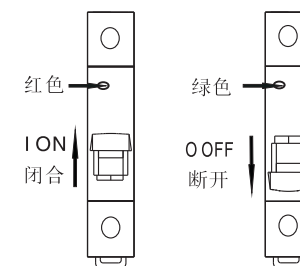
额定电流 In(A)	导线截面积 (mm ²)
1-6	1.0
10	1.5
16, 20	2.5
25	4
32	6
40, 50	10
63	16



拆卸示意图



状态指示



CHNT

浙江正泰电器股份有限公司
地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号
邮编: 325603
电话: 0577-62877777
传真: 0577-62875888
http://www.chint.net
E-mail: chint@chint.com
打假投诉: 0577-62789987
客服热线: 800-8577777 400-8177777