

NXHB-125 隔离开关

符合标准

GB/T 14048.3

符合认证

CCC、CE

主要功能

隔离功能

参与性能

额定电流 I_e ：20A、32A、40A、63A、80A、100A、125A；

极数：1P、2P、3P、4P；

额定绝缘电压 U_i ：500V；

额定工作电压 U_e ：230V~（1P、2P）、400V~（2P、3P、4P）；

额定冲击耐受电压 U_{imp} ：6kV；

额定短时耐受电流 I_{cw} ：12 I_e ，通电时间为1s；

额定短路接通能力 I_{cm} ：20 I_e ，通电时间0.1s；

额定接通与分断能力：3 I_e ，1.05 U_e ， $\cos\varphi=0.65$ ；

操作性能：机械寿命10000次，电气寿命3000次；

污染等级：2级；

使用类别：AC-22A、AC-21B；

安装类别：II、III；

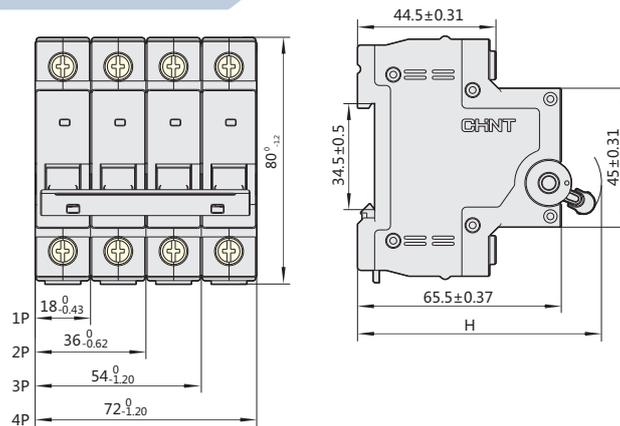
安装方式：采用TH35-7.5型钢安装轨安装，其安装面与垂直面的倾斜度不超过5°；

接线方式：用螺钉压紧接线，80A~125A拧紧力矩3.5N·m；

20A~63A 拧紧力矩2.0N·m。

外形及安装尺寸

图1 外形及安装尺寸



	1P	2P~4P
H (mm)	76.3 ⁰ _{-1.2}	78 ⁰ _{-1.2}