



NXHB-125 隔离开关

1 符合标准

GB/T 14048.3

2 符合认证

CCC、CE

3 主要功能

隔离功能

4 参数与性能

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 AC。

额定工作电压 (U_e): AC 220V/230V/240V(1P), AC 230V(2P),
AC 380V/400V/415V(2P、3P、4P)。

额定冲击耐受电压 (U_{imp}): 6kV。

额定短时耐受电流 (I_{cw}): $12I_e$, 通电时间为 1s。

额定短路接通能力 (I_{cm}): $20I_e$, 通电时间 0.1s。

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

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。

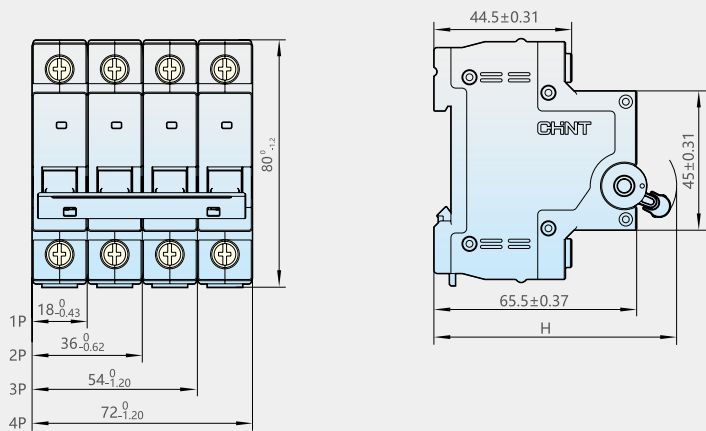
安装方式: 采用 TH35-7.5 型安装轨安装, 其安装面与垂直面的倾斜度不超过 5° 。

额定工作制: 不间断工作制。

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。

5 外形及安装尺寸

图1 外形及安装尺寸



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