



## Выключатель нагрузки NXHB-125

### 1. Совместимые стандарты

IEC 60947-3

### 2. Совместимая сертификация

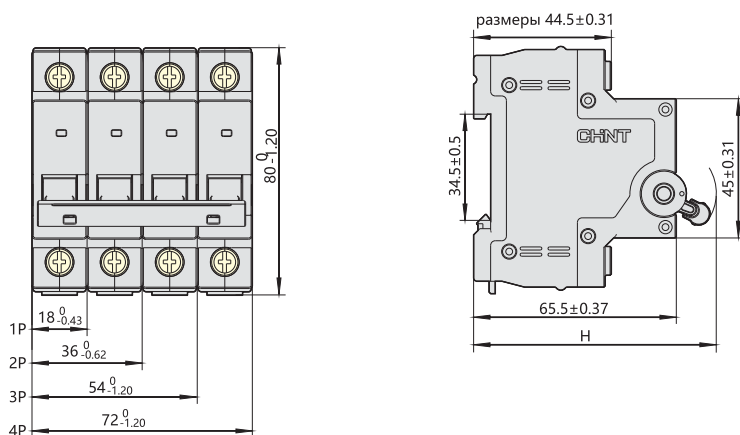
CE



Габаритные и присоединительные размеры

### 5. Габаритные и присоединительные размеры

Рисунок 1. Габаритные и присоединительные



	1P	2P~4P
H(mm)	76.3 <sup>0</sup> <sub>-1.20</sub>	78 <sup>0</sup> <sub>-1.20</sub>

### 3. Основная функция

Функция выключателя-разъединителя

### 4. Параметры и характеристики

Номинальный ток (Ie): 20, 32, 40, 63, 80, 100 и 125 A

Количество полюсов: 1P, 2P, 3P, 4P

Номинальное напряжение по изоляции (Ui): 500 В

Номинальное рабочее напряжение (Ue): 230 В перем тока (1P), 400 В перем. тока (2P, 3P, 4P)

Выдерживаемое номинальное импульсное напряжение (Uimp): 6 кВ

Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (Icw): 12 Ie, период включения 1 с

Номинальная стойкость при включении на короткое замыкание (Icm): 20Ie, период включения 0,1 с

Номинальная включающая и отключающая способность: 3Ie, 1,05 Ue, COS= 0,65

Рабочая производительность: механический срок службы — 10 000 циклов, электрический срок службы — 3000 циклов.

Степень загрязнения: II;

Категория применения: AC-22A, AC-21B

Категория установки: II и III

Установка: монтаж на стальную рейку TH35-7,5, уклон монтажной поверхности относительно вертикальной плоскости должен быть < 5°

Проводные соединения: винтовые зажимы, момент затяжки 3,5 Н·м (80–125 A), момент затяжки 2,0 Н·м (20–63 A)