



## Автоматический выключатель NXB-125

### 1. Совместимые стандарты

IEC 60898-1

### 2. Совместимая сертификация

CE

### 3. Основная функция

Защита от перегрузки, защита от короткого замыкания

### 4. Технические параметры

Номинальный ток: 63, 80, 100 и 125 А

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

Частота: 50/60 Гц

Тип электромагнитного расцепления: В, С, D

Количество полюсов: 1P, 2P, 3P, 4P

Срок службы механической части: 20 000 циклов

Срок службы электрической части: 6000 циклов (In ≤ 100 А)

4000 циклов (In > 100 А)

Номинальная отключающая способность (Icu): 10 000 А;

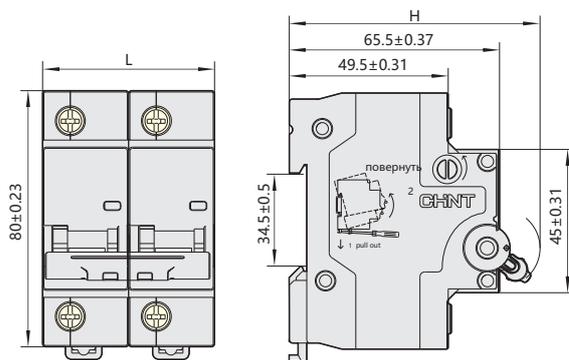
Наибольшая отключающая способность выключателя:

см. таблицу 1

Таблица 1

Номинальный ток In (А)	Максимальная потребляемая мощность на каждом полюсе (Вт)
63	3,5
80	5,5
100	7,5
125	11,5

## 5. Габаритные и присоединительные размеры



	1P	2P	3P	4P
L(mm)	$27 \begin{smallmatrix} 0 \\ -0.52 \end{smallmatrix}$	$54 \begin{smallmatrix} 0 \\ -0.74 \end{smallmatrix}$	$81 \begin{smallmatrix} 0 \\ -0.87 \end{smallmatrix}$	$108 \begin{smallmatrix} 0 \\ -1.40 \end{smallmatrix}$
H(mm)	$75.5 \begin{smallmatrix} 0 \\ -1.20 \end{smallmatrix}$	$78.5 \begin{smallmatrix} 0 \\ -1.20 \end{smallmatrix}$	$78.5 \begin{smallmatrix} 0 \\ -1.20 \end{smallmatrix}$	$78.5 \begin{smallmatrix} 0 \\ -1.20 \end{smallmatrix}$

Автоматический выключатель NXB-125

Характеристика B

Кол-во полюсов	Номинальный ток	Типовое обозначение	Артикул
1P	63A	Авт. выкл. NXB-125 1P 63A 10кА х-ка B (CHINT)	816079
1P	80A	Авт. выкл. NXB-125 1P 80A 10кА х-ка B (CHINT)	816082
1P	100A	Авт. выкл. NXB-125 1P 100A 10кА х-ка B (CHINT)	816085
1P	125A	Авт. выкл. NXB-125 1P 125A 10кА х-ка B (CHINT)	816088
2P	63A	Авт. выкл. NXB-125 2P 63A 10кА х-ка B (CHINT)	816091
2P	80A	Авт. выкл. NXB-125 2P 80A 10кА х-ка B (CHINT)	816094
2P	100A	Авт. выкл. NXB-125 2P 100A 10кА х-ка B (CHINT)	816097
2P	125A	Авт. выкл. NXB-125 2P 125A 10кА х-ка B (CHINT)	816100
3P	63A	Авт. выкл. NXB-125 3P 63A 10кА х-ка B (CHINT)	816103
3P	80A	Авт. выкл. NXB-125 3P 80A 10кА х-ка B (CHINT)	816106
3P	100A	Авт. выкл. NXB-125 3P 100A 10кА х-ка B (CHINT)	816109
4P	63A	Авт. выкл. NXB-125 4P 63A 10кА х-ка B (CHINT)	816112
4P	80A	Авт. выкл. NXB-125 4P 80A 10кА х-ка B (CHINT)	816115
4P	100A	Авт. выкл. NXB-125 4P 100A 10кА х-ка B (CHINT)	816118

Характеристика C

1P	63A	Авт. выкл. NXB-125 1P 63A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816121
1P	80A	Авт. выкл. NXB-125 1P 80A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816123
1P	100A	Авт. выкл. NXB-125 1P 100A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816125
1P	125A	Авт. выкл. NXB-125 1P 125A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816127
2P	63A	Авт. выкл. NXB-125 2P 63A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816129
2P	80A	Авт. выкл. NXB-125 2P 80A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816131
2P	100A	Авт. выкл. NXB-125 2P 100A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816133
2P	125A	Авт. выкл. NXB-125 2P 125A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816135
3P	63A	Авт. выкл. NXB-125 3P 63A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816137
3P	80A	Авт. выкл. NXB-125 3P 80A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816139
3P	100A	Авт. выкл. NXB-125 3P 100A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816141
3P	125A	Авт. выкл. NXB-125 3P 125A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816143
4P	63A	Авт. выкл. NXB-125 4P 63A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816145
4P	80A	Авт. выкл. NXB-125 4P 80A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816147
4P	100A	Авт. выкл. NXB-125 4P 100A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816149
4P	125A	Авт. выкл. NXB-125 4P 125A 10кА х-ка C (R)(CHINT)	816151

Характеристика D

1P	63A	Авт. выкл. NXB-125 1P 63A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816122
1P	80A	Авт. выкл. NXB-125 1P 80A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816124
1P	100A	Авт. выкл. NXB-125 1P 100A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816126
1P	125A	Авт. выкл. NXB-125 1P 125A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816128
2P	63A	Авт. выкл. NXB-125 2P 63A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816130
2P	80A	Авт. выкл. NXB-125 2P 80A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816132
2P	100A	Авт. выкл. NXB-125 2P 100A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816134
2P	125A	Авт. выкл. NXB-125 2P 125A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816136
3P	63A	Авт. выкл. NXB-125 3P 63A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816138
3P	80A	Авт. выкл. NXB-125 3P 80A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816140
3P	100A	Авт. выкл. NXB-125 3P 100A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816142
3P	125A	Авт. выкл. NXB-125 3P 125A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816144
4P	63A	Авт. выкл. NXB-125 4P 63A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816146
4P	80A	Авт. выкл. NXB-125 4P 80A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816148
4P	100A	Авт. выкл. NXB-125 4P 100A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816150
4P	125A	Авт. выкл. NXB-125 4P 125A 10кА х-ка D (R)(CHINT)	816152