# CHINT NXB-125 1P C125 — технічний паспорт (переклад даних каталогу українською)

Джерело: каталог CHINT NXB-125-MCCB-Catalog.pdf (P-003/004 (Technical data), P-040 (NXB-125: дані, DC parameters, креслення), P-041–043 (замовні таблиці); замовна таблиця с.10: «C 1P 125 10 AC230 NXB-125 1P C125 816127»), chintglobal.com https://www.chintglobal.com/global/en/products/low-voltage/iec/final-power-distribution/nxb-125.html

Дані знято 2026-09-21; переклад українською виконано для картки товару

## Ідентифікація

| | |
|---|---|
| Модель | NXB-125 1P C125 |
| Код замовлення (артикул) | 816127 |
| Тип | модульний автоматичний вимикач |
| Серія | CHINT NXB-125 |
| Стандарт | IEC 60947-2 |

## Електричні характеристики

| | |
|---|---|
| Номінальний струм In | 125 A |
| Кількість полюсів | 1P |
| Крива спрацьовування | C (8 In) |
| Номінальна робоча напруга Ue | 230 В AC |
| Частота | 50/60 Гц |
| Вимикаюча здатність Icu | 10 кА |
| Робоча вимикаюча здатність Ics | 7.5 кА |
| Uimp | 4 кВ |
| Випробувальна напруга | 2 кВ / 1 хв |
| Механічна зносостійкість | 20000 циклів |
| Комутаційна зносостійкість | 4000 циклів |

## Конструкція та підключення

| | |
|---|---|
| Клеми, переріз проводу | 16–50 мм² |
| Момент затягування | 3,5 Н·м |
| Довжина зняття ізоляції | 15 мм |
| Монтаж | DIN-рейка 35 мм (TH35-7.5) |
| Ширина / модулі | 27 мм / 1.5 × 18 мм |
| Висота | 75,5 мм |
| Вага | 0,16 кг |

## Умови експлуатації

| | |
|---|---|
| Робоча температура | -35…+70 °C |
| Температура зберігання | -35…+85 °C |
| Ступінь захисту | IP20 (IP40 у щиті) |
| Ступінь забруднення | II |
| Висота над рівнем моря | до 2000 м |

Виробник: Zhejiang Chint Electrics Co., Ltd. (CHINT Group), No.1 CHINT Road, CHINT Industrial Zone, North Baixiang, Yueqing, Zhejiang 325603, Китай.