

CHINT NXZM-125S/3B 100A — технічний паспорт (переклад даних каталогу українською)

Джерело: каталог CHINT CHINT_NXZM_catalog.pdf (таблиця технічних даних; замовна таблиця с.20: «100A NXZM-125S/3B 100A 256781»), chintglobal.com

Дані знято 2026-09-23; переклад українською виконано для картки товару

Ідентифікація

Модель	NXZM-125S/3B 100A
Код замовлення (артикул)	256781
Тип	пристрій автоматичного вводу резерву (АВР), клас СВ
Серія	CHINT NXZM, корпус 125 А
Стандарт	IEC/EN 60947-6-1

Електричні характеристики

Номинальний струм In	100 А
Струм корпусу	125 А
Кількість полюсів	3Р
Номинальна робоча напруга Ue	АС 400/415 В, 50 Гц
Напруга ізоляції Ui	800 В
Імпульсна витримувана напруга Uimp	8 кВ
Категорія застосування	АС-33В
Вимикаюча здатність	Icn 25 кА; Icm 52.5 кА (виконавчі вимикачі NXM-125)
Час перемикання вводів	2,8×(1±10%) с
Механічний ресурс	10000 циклів
Електричний ресурс	2000 циклів

Контролер і габарити

Контролер	В — інтелектуальний
Живлення кола керування	230/240 В, 50 Гц
Діапазон напруги керування	85...110 % Ue
Встановлення контролера	вбудований або винесений (split)

Умови експлуатації

Робоча температура	–5...+40 °С (на замовлення –25...+70 °С за таблицею температурної компенсації)
Висота над рівнем моря	до 2000 м (вище — за таблицею зниження характеристик)
Ступінь забруднення	3
Категорія встановлення	III

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