CHINT NXZ-250/4A 250A — технічний паспорт (переклад даних каталогу українською)

Джерело: каталог CHINT CHINT_NXZ_catalog.pdf (таблиця технічних даних; замовна таблиця с.14: «250A NXZ-250/4A 250A 171614»), chintglobal.com

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

Ідентифікація

Модель	NXZ-250/4A 250A
Код замовлення (артикул)	171614
Тип	пристрій автоматичного вводу резерву (АВР), клас PC
Серія	CHINT NXZ, корпус 250 A
Стандарт	IEC/EN 60947-6-1

Електричні характеристики

Номінальний струм In	250 A
Струм корпусу	250 A
Кількість полюсів	4P
Номінальна робоча напруга Ue	AC 400/415 В, 50 Гц
Напруга ізоляції Ui	800 В
Імпульсна витримувана напруга Uimp	8 кВ
Категорія застосування	AC-33B
Стійкість до КЗ	Icm 30 кА; Icw/0,2 с 10 кА; Iq 100 кА (клас PC: апарат не вимикає струм КЗ)
Час перемикання вводів	2,1×(1±10%) с; перекидання контактів 1×(1±10%) с
Механічний ресурс	7000 циклів
Електричний ресурс	1000 циклів

Контролер і габарити

Контролер	A — стандартний
Живлення кола керування	230/240 В, 50 Гц
Діапазон напруги керування	85…110 % Ue
Встановлення контролера	вбудований або винесений (split)
Габарити Ш×В×Г	295 × 175 × 175 мм

Умови експлуатації

Робоча температура	–5…+40 °C (на замовлення –25…+70 °C 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.