

CHINT NXZ-630/4A 630A — технічний паспорт (переклад даних каталогу українською)

Джерело: каталог CHINT CHINT_NXZ_catalog.pdf (таблиця технічних даних; замовна таблиця с.14: «630A NXZ-630/4A 630A 171622»), chintglobal.com
Дані знято 2026-09-23; переклад українською виконано для картки товару

Ідентифікація

Модель	NXZ-630/4A 630A
Код замовлення (артикул)	171622
Тип	пристрій автоматичного вводу резерву (ABP), клас PC
Серія	CHINT NXZ, корпус 630 A
Стандарт	IEC/EN 60947-6-1

Електричні характеристики

Номінальний струм In	630 A
Струм корпусу	630 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 50 кА; Icw/0,2 с 25 кА; Iq 100 кА (клас PC: апарат не вимикає струм КЗ)
Час перемикання вводів	3,3×(1±10%) с; перекидання контактів 1,5×(1±10%) с
Механічний ресурс	3000 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	430 × 272 × 230 мм

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.