

CHINT NCH8-40/20 220/230 В — технічний паспорт (переклад даних каталогу українською)

Джерело: каталог CHINT NCH8-MODULAR-AC-CONTACTOR-Catalog.pdf (P-221 (General, Type designation), P-222 (Technical data), P-223 (Dimensions), P-224/225 (замовні таблиці); замовна таблиця с.5: «40A 2NO - AC 220/230V NCH8-40/20 220/230V 256081»), chintglobal.com <https://www.chintglobal.com/global/en/products/low-voltage/iec/industrial-control/nch8.html>
Дані знято 2026-09-21; переклад українською виконано для картки товару

Ідентифікація

Модель	NCH8-40/20 220/230 В
Код замовлення (артикул)	256081
Тип	модульний контактор змінного струму
Серія	CHINT NCH8
Стандарт	IEC/EN 61095, IEC 60947-4-1
Категорії застосування	AC-1, AC-7a, AC-7b, AC-3

Електричні характеристики

Головні контакти	2P: 2NO (2 замикаючих)
Допоміжні контакти	немає
Номінальна робоча напруга U_e	230 В~
Номінальна напруга ізоляції U_i	500 В
Умовний тепловий струм I_{th}	63 А
Номінальний робочий струм I_e AC-1 / AC-7a	40 А
Номінальний робочий струм I_e AC-3 / AC-7b	15 А
Комутована потужність AC-1 / AC-7a	7,5 кВт
Комутована потужність AC-3 / AC-7b	3 кВт
Котушка керування U_s	AC 220/230 В, 50/60 Гц
Напруга спрацьовування котушки	85–110 % U_s
Напруга відпускання котушки	20–75 % U_s
I_{th} при 40 / 50 / 60 / 70 °C	40 А / 36 А / 32 А / 28 А
Лампи розжарювання/галогенні 230 В на полюс (60/100/200/300/500/1000 Вт)	85 / 50 / 25 / 17 / 10 / 5

Конструкція та монтаж

Монтаж	рейка 35 мм (TH35-7.5)
Ширина / модулі	36 мм / 2 × 18 мм
Висота	85 мм
Глибина	66,5 мм
Ступінь захисту	IP20

Умови експлуатації

Температура навколишнього середовища (робота)	-5...+40 °C
---	-------------

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