CHINT NTE8-M2 AC230V — технічний паспорт (переклад даних каталогу та інструкції українською)

Джерела: каталог CHINT NTE8-TIME-DELAY-RELAY-Catalog.pdf (P-635 (Technical data), P-636 (схеми, діаграми, габарити), P-637–646 (замовні таблиці); замовна таблиця с.12: «AC230V 240V/0.75A, Ith:5A 1Z Multi delay modes (multi-gear) NTE8-M2 AC230V 258701»), інструкція NTE8 (Table 1–3), chintglobal.com https://www.chintglobal.com/global/en/products/low-voltage/iec/industrial-control/nte8.html
Дані знято 2026-09-21; переклад українською виконано для картки товару

Ідентифікація

Модель	NTE8-M2 AC230V
Код замовлення (артикул)	258701
Тип	реле часу модульне
Серія	CHINT NTE8
Режим роботи	багатофункціональне: 7 режимів затримки (A, H, C, W, Di, D, B; multi-gear)
Стандарт	IEC/EN 60947-5-1

Електричні характеристики

Діапазон витримки часу	0,1 с – 100 год (7 діапазонів: 0,1–1 с, 1–10 с, 10–100 с, 1–10 хв, 10–100 хв, 1–10 год, 10–100 год)
Вихідні контакти	1 перемикаючий (CO)
Напруга живлення Us	AC 230 В, 50/60 Гц
Допустиме відхилення Us	85–110 % Us
Контактна здатність AC-15	240 В / 0,75 А; 415 В / 0,47 А
Контактна здатність DC-13	220 В / 0,27 А
Умовний тепловий струм Ith	5 А
Напруга ізоляції Ui	415 В
Імпульсна витримувана напруга Uimp	4 кВ
Похибка уставки	≤10 %
Похибка повторюваності	≤1 %
Час повернення	≤1 с
Електричний ресурс	100 000 циклів
Механічний ресурс	1 000 000 циклів
Рекомендований запобіжник	RT36-00/6A
Режими затримки	A — затримка увімкнення; H — інтервал; C — затримка вимкнення (за керуючим входом Y1); W — затримка вимкнення/інтервал; Di — циклічний (початок з ON); D — циклічний (початок з OFF); B — інтервал за керуючим входом

Конструкція та монтаж

Монтаж	рейка 35 мм, 1 модуль
Клеми	гвинт M3, 0,5 Н·м
Габарити Ш×В×Г (max)	18,5 × 93,5 × 66,5 мм
Ступінь захисту	IP20

Умови експлуатації

Робоча температура	-5…+40 °C (середня за добу ≤ +35 °C)
Температура зберігання	-25…+55 °C
Висота над рівнем моря	до 2000 м
Ступінь забруднення	3
Категорія встановлення	II

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

325603, Китай.