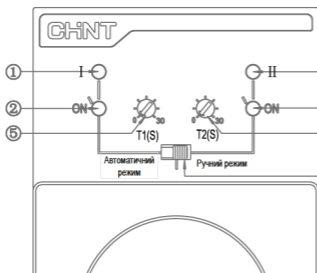


4. Підготовчі роботи

Перевірка

4.1 Ручна перевірка (спочатку переведіть перемикач в ручний режим, потім скористуйтеся ручкою, як показано нижче, для перевірки операції розмикання/замикання пристрою).

4.2 Інтерфейс контролера для перевірки при вмиканні живлення показано нижче. (Спочатку переведіть перемикач в автоматичний режим, потім скористайтеся ручкою, як показано нижче).



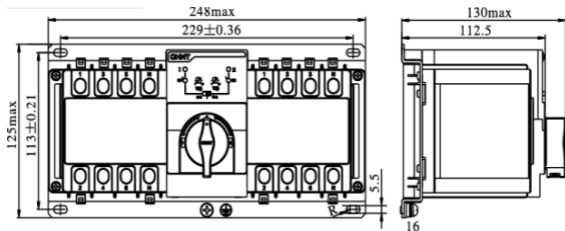
- 1 Основне джерело живлення (червоне)
- 2 Замикання навантаження на основне джерело живлення (зелене)
- 3 Резервне джерело живлення (червоне)
- 4 Замикання навантаження на резервне джерело живлення (зелене)
- 5 Встановлення затримки перемикавання (з основного джерела живлення на резервне)
- 6 Встановлення затримки повернення в початкове положення (з резервного джерела живлення на основне)
- 7 Перемикач переведення в автоматичний/ручний режим керування

Відомості про індикатори

Стан пристрою	1	2	3	4
Основне джерело живлення в нормі	Постійно увімкнено			
Автоматичний вимикач основного джерела живлення увімкнено		Постійно увімкнено		
Резервне джерело живлення в нормі			Постійно увімкнено	
Автоматичний вимикач резервного джерела живлення увімкнено				Постійно увімкнено
Затримка перемикавання				Миготить
Затримка повернення в початкове положення		Миготить		
Спрацював автоматичний вимикач основного джерела живлення	Миготить	Миготить		
Спрацював автоматичний вимикач резервного джерела живлення			Миготить	Миготить
Помилка перемикавання пристрою	Миготить		Миготить	
Зв'язок з протипожежною системою		Миготить		Миготить

5. Встановлення

5.1. Габаритні розміри і розміри встановлення (3-полюсні і 4-полюсні пристрої мають однакові розміри)

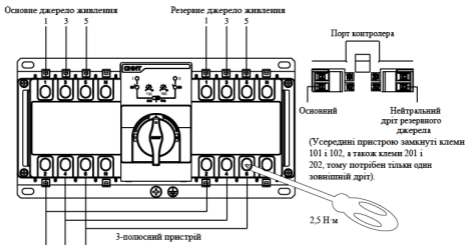


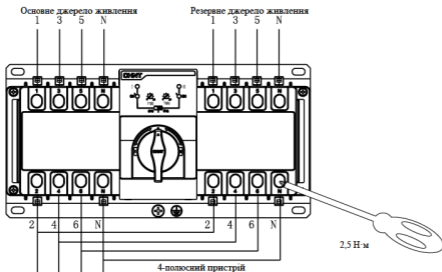
5.2. Підключення перемикача

Схему підключення наведено нижче. Забезпечте однакову послідовність фаз основного і резервного джерела й уникайте неправильного підключення полюса N. З'єднувальні провідники (кабелі) повинні бути одножилевими, з ізоляцією ПВХ або еквівалентними мідними стрижнями. Рекомендуються такі розміри:

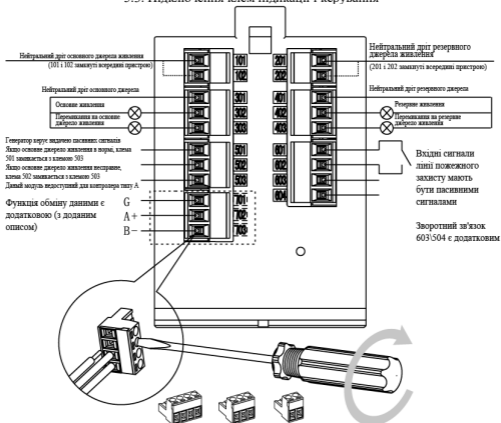
Поперечний переріз мідних провідників

Безпечний струм відключення (А)	20	25	32	40	50	63
Поперечний переріз мідного дроту (мм ²)	2,5	4	6	10	10	16



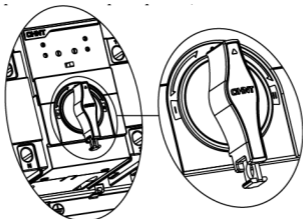


5.3. Підключення клем індикації і керування



5.4. Ізоляція та функція блокування

Під час проведення технічного обслуговування лінії або усунення несправності спочатку переведіть пристрій в ручний режим в положення розмикання обох джерел живлення. Потім висуňte пристрій для мех. блокування на ручці і заблокуйте пристрій за допомогою навісного замку. Діаметр отвору під замок складає 5,5 мм.



5.5. Пошук і усунення несправностей

Після встановлення переведіть пристрій в ручний режим керування і включіть живлення в 3-полюсній конфігурації. Перевірте правильність роботи індикаторів. Не забувайте проводити регулярне технічне обслуговування. Перевірку перемикання пристрою рекомендується проводити з інтервалом в три місяці.

Загальні несправності та їх усунення

Загальні ознаки несправності	Причина несправності	Метод усунення несправності
Індикатор контролера не горить після увімкнення живлення	Лінії вимірювання живлення мають обрив або поганий контакт.	Перевірте відповідні дроти і виконайте правильні підключення.
	3-полюсний пристрій (нейтральний дріт) не підключений до клем.	
	Перегорів запобіжник пристрою.	Замініть запобіжник.
Одночасно миготять чотири індикатори	Обрив або несправність фази.	Перевірте основний ланцюг на нормальну напругу
	Спрацював внутрішній захист мікросхем джерела живлення контролера	Повторно увімкніть пристрій приблизно через 10 хвилин після вимкнення.
Індикатор контролера вказує на відключення	Несправність контролера	Замініть контролер.
	Несправність в ланцюзі основного джерела призводить до відключення автоматичного перемикача.	Усуньте несправність в основному ланцюзі живлення
	Обрив фази автоматичного вимикача (Фаза А, Фаза N)	Замініть контролер або пристрій.
	Основний/резервний автоматичний вимикач на стороні навантаження пристрою не підключений відповідно до інструкцій до пристрою, особливо до фази А і фази N.	Здійсніть електромонтаж згідно з технічним паспортом пристрою і перевірте надійність підключення вимірювального дроту.

Пакувальний аркуш

№ з/п		Од. вим.	Кількість	Примітка
1	Пристрій	Комплект	1	Вмикаючі автоматичний контролер
2	Технічний паспорт пристрою	Копія	1	
3	Свідоцтво про сертифікацію	Копія	1	
4	Осушувач	Чохол	1	
5	Колодка підключення зовнішніх сигналів	Комплект	1	

Шановні клієнти!

Просимо Вас після закінчення терміну служби надіслати пристрій і його деталі на переробку для захисту навколишнього середовища. Крім того, утилізуйте деталі, які не підлягають переробці, належним чином. Дякуємо за співпрацю та підтримку.

Компанія Zhejiang CHINT Electric Co.,Ltd.

CHINT

Свідоцтво про сертифікацію пристрою

Модель: Серія NXZB

Найменування: Пристрій автоматичного вводу резерву

Пристрій було перевірено на відповідність стандарту МЕК60947.6.1 за допомогою проведення перевірки і, отже, схвалено для поставки.

Дата перевірки: вказана на пристрої або на упаковці
Компанія **ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD.**

Зберігайте даний технічний паспорт пристрою для звернення до нього в майбутньому.

CHINT

ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO., LTD.

Адреса: № 1 CHINT Road, Chint Industrial Park,

North Baixiang, Yueqing, Zhejiang, 325603

Тел.: 0577-6287 7777 Факс: 0577-6287 5888

[Http://www.chint.net](http://www.chint.net) Ел. пошта: chint@chint.com

Лінія для подання скарг з приводу контрафактної продукції: 0577-6278 9977

Гаряча лінія обслуговування клієнтів:

Телефон: (044) 338 77 77

Email: office@chint.ua