

1. Общие сведения

Релейный блок предназначен для подключения электрических печей с мощными цепями питания.

Совместим с релейным блоком Helo WE50 (пульт Pure, Elite) при мощности цепи питания более 15 кВт, а также с пультами Fasel при мощности цепи питания более 9 кВт.

Максимальная коммутируемая нагрузка 18 кВт (380 В 3N[~]), напряжение цепи управления 230 В 1N[~].

Для корректного подбора дополнительного релейного блока ознакомьтесь с техническими параметрами подключаемой печи и основного релейного блока.

2. Комплект поставки

1. Дополнительный релейный блок в сборе.
2. Инструкция.

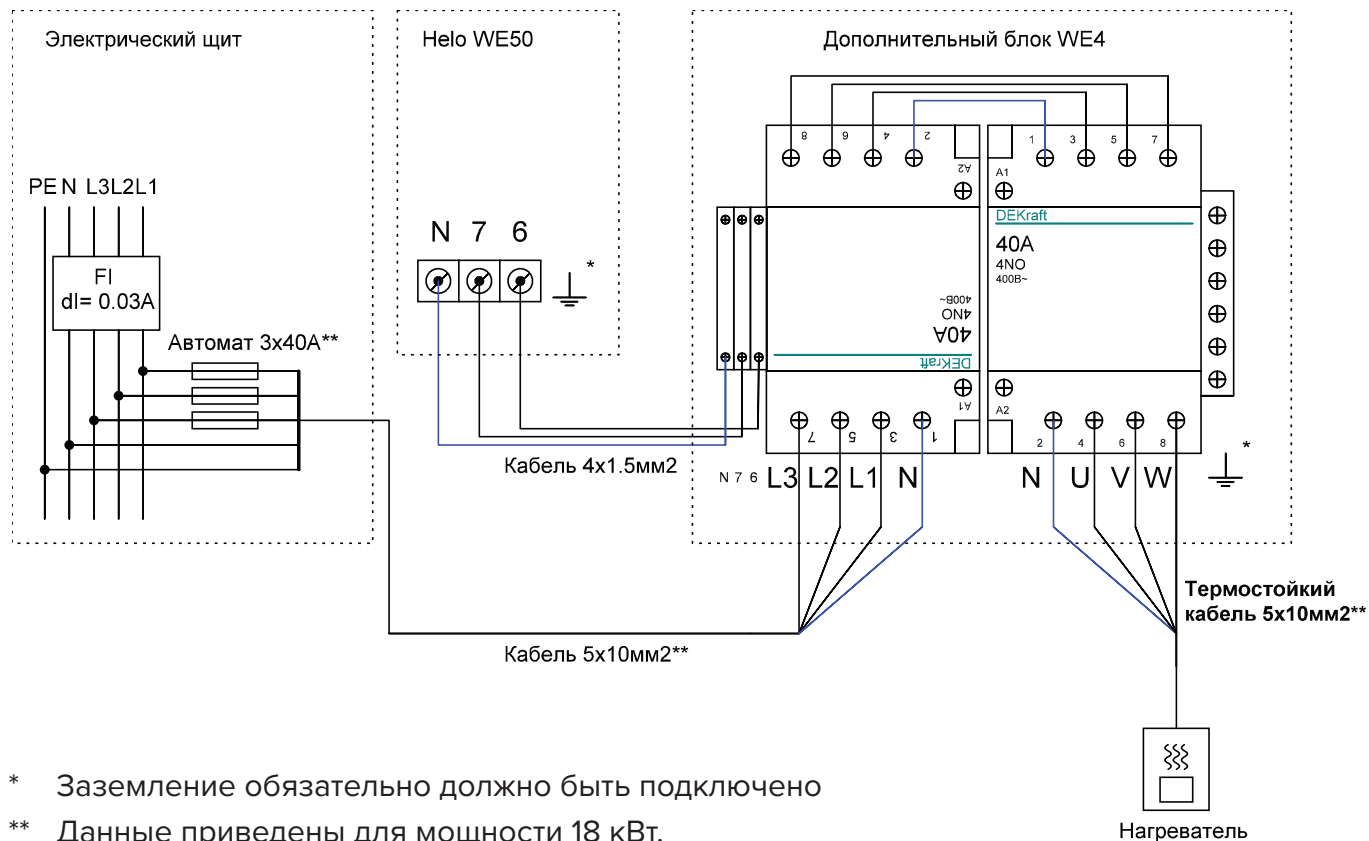
3. Предохранители и кабели

| Мощность печи при 380 В | Предохранители шт. × размер | Кабели кол-во проводов × мин. сечение |
|-------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| до 6,9 кВт | 3 × 10 А | 5 × 2,5 мм ² |
| 7-11 кВт | 3 × 16 А | 5 × 2,5 мм ² |
| 11,1-13,8 кВт | 3 × 20 А | 5 × 4 мм ² |
| 13,9-17,2 кВт | 3 × 25 А | 5 × 6 мм ² |
| 17,3-18 кВт | 6 × 40 А | 5 × 10 мм ² |

Данные в таблице для симметричного распределения нагрузки по фазам. Все провода, которые заводятся в парилку, должны выдерживать нагрев до 150 °С.

3. Схемы подключения

1. Подключение WE4 к релейному блоку Helo WE50



2. Подключение WE4 к релейному блоку Fasel FCU XXXX

