

**ОЧЕНЬ ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

Для недопущения поражения электрическим током или повреждения оборудования необходимо перед выполнением электрических соединений выключать разъединители в линии электропитания. Провода, прокладываемые в процессе установки оборудования, должны удовлетворять требованиям действующих норм и правил. Особое внимание уделяйте монтажу заземления. Напряжение, подаваемое в блок, может отличаться от номинального напряжения не более чем на  $\pm 10\%$ . Несимметричность напряжения между фазами не должна превышать  $\pm 2\%$  (только для блоков на трехфазное напряжение). При возникновении проблем, связанных с сетевым напряжением, обращайтесь в местную компанию по энергоснабжению. Учитывайте эти факторы при выборе предохранителей в линии питания.

**ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

- Эксплуатация блока при сетевом напряжении, не удовлетворяющем требованиям технических условий, не допускается, и при этом прекращается действие гарантии компании Carrier.
- Сетевое напряжение для питания системы подавайте в наружный блок. Руководствуйтесь схемой соединений, поставляемой с наружным блоком.
- При выполнении электромонтажных работ (кабельный ввод, сечение проводов, защита и т.д.) руководствуйтесь таблицей электрических данных, схемой соединений, поставляемой с блоком, и действующими стандартами по установке оборудования кондиционирования воздуха.

**ОЧЕНЬ ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

Установщик должен размещать элементы защиты в линии согласно действующим нормам и правилам.

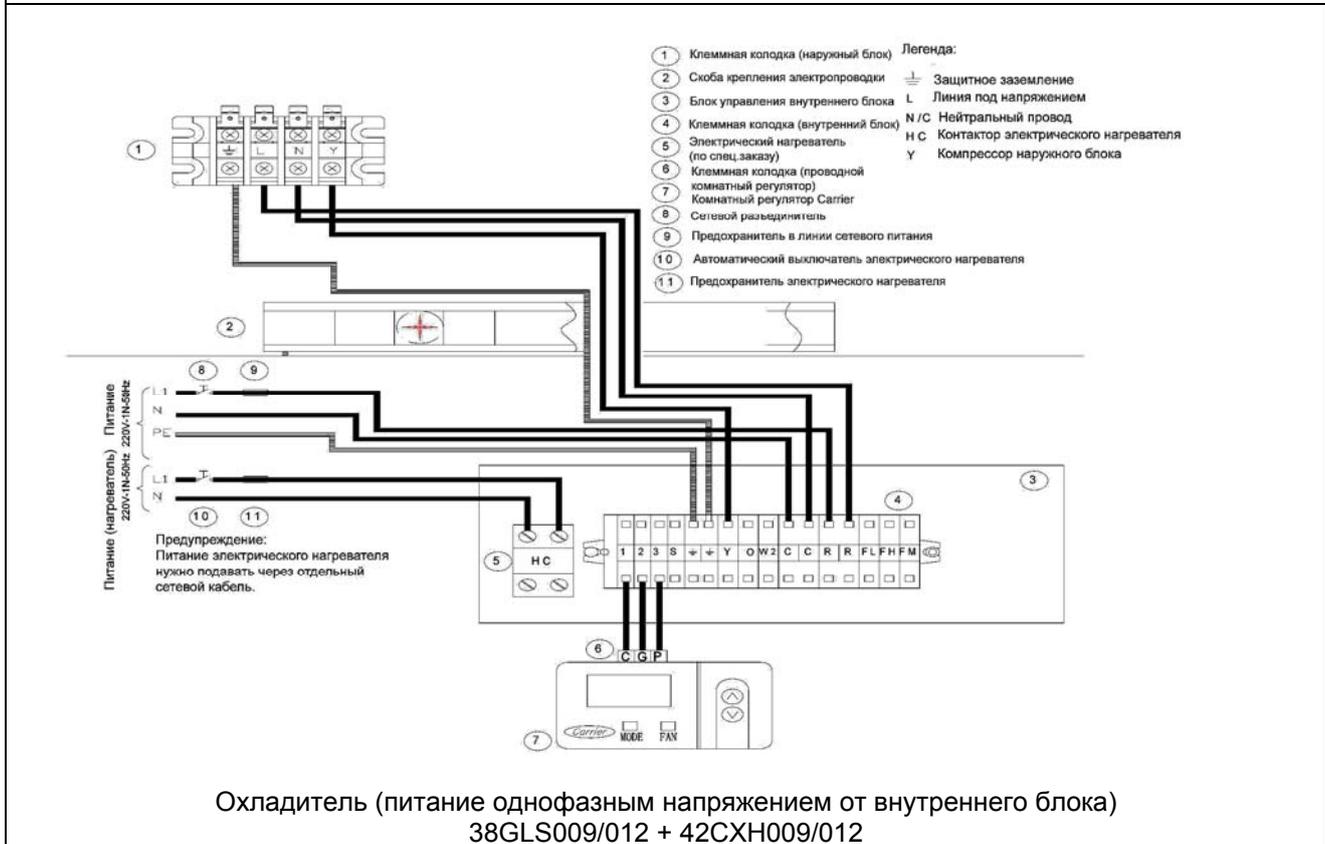
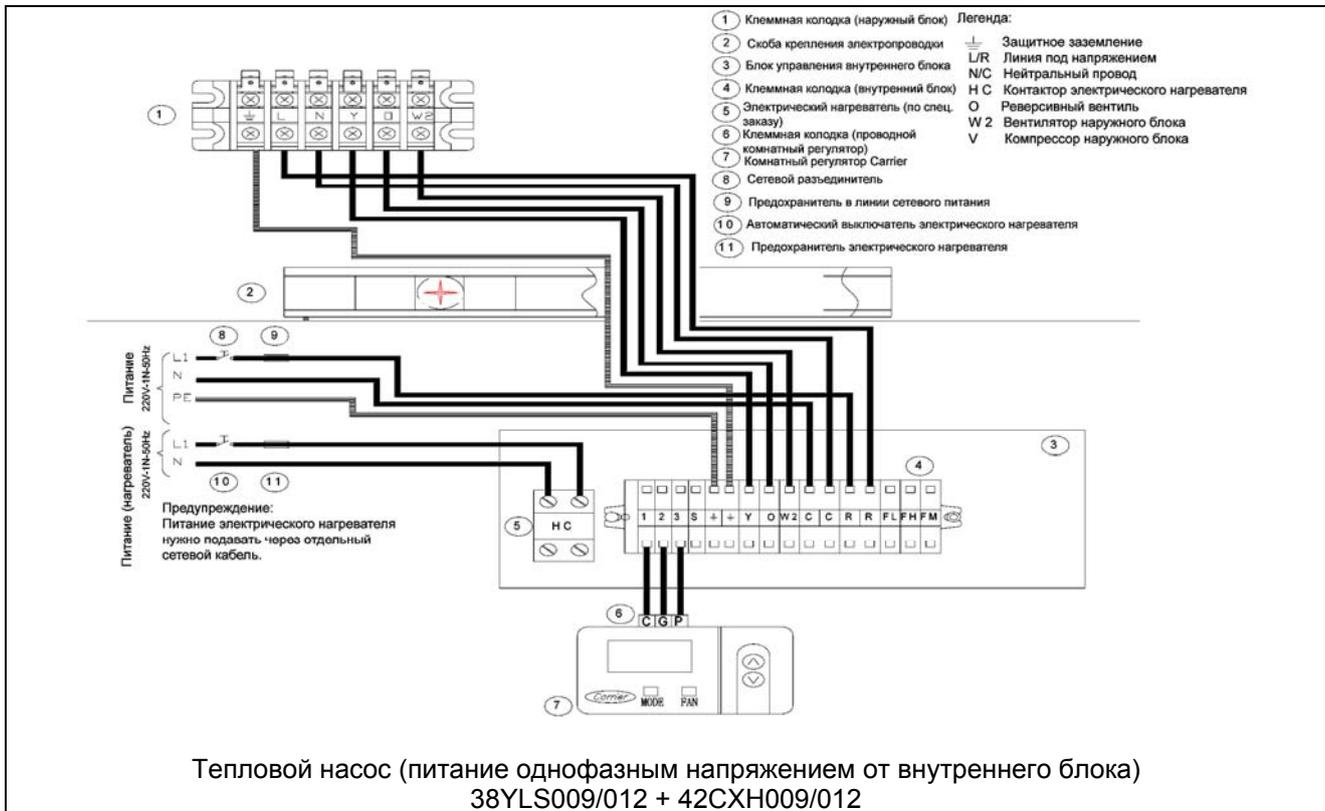
**ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

- Необходимо подключать заземление перед выполнением остальных электрических соединений.
- Подключение кабеля сетевого напряжения нужно производить после выполнения электрических соединений между блоками.
- Подключение кабеля сетевого напряжения нужно производить через разъединитель, размыкающий все фазы, с контактным зазором не менее 3 мм.

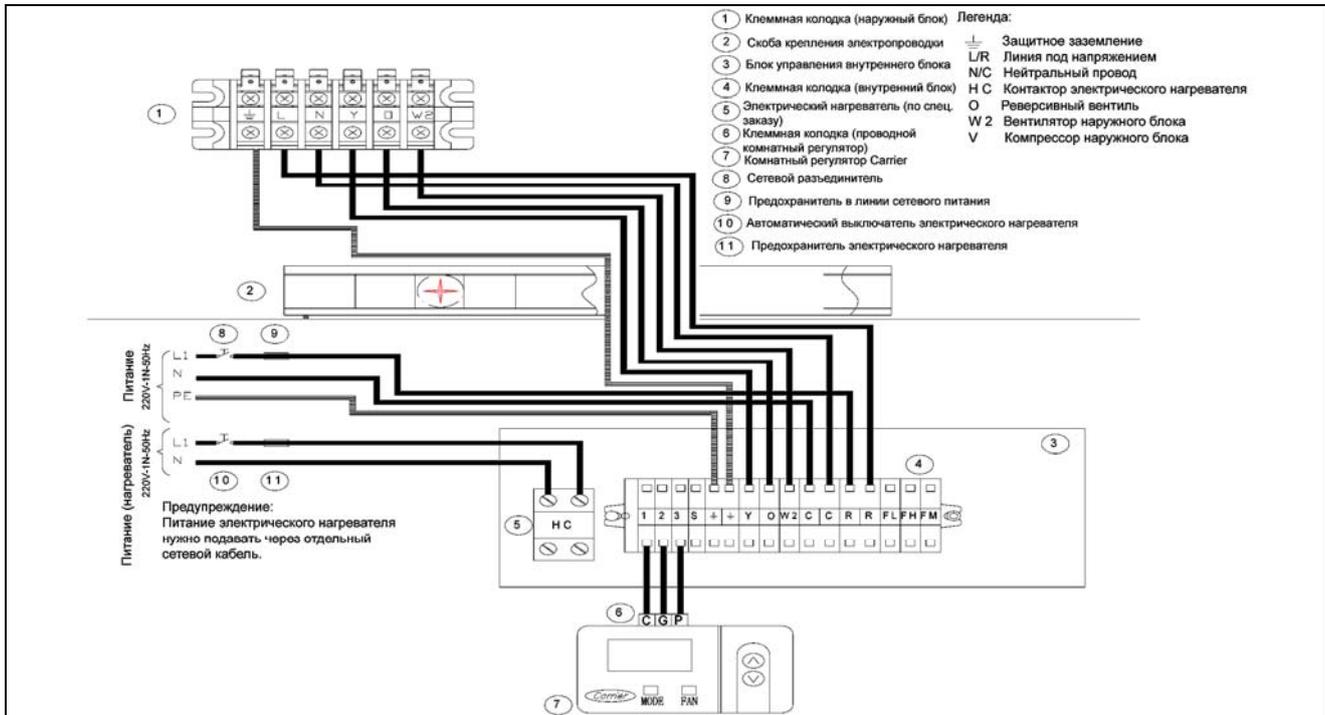
**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Подключение всех кабелей, прокладываемых на месте установки, должен производить установщик.

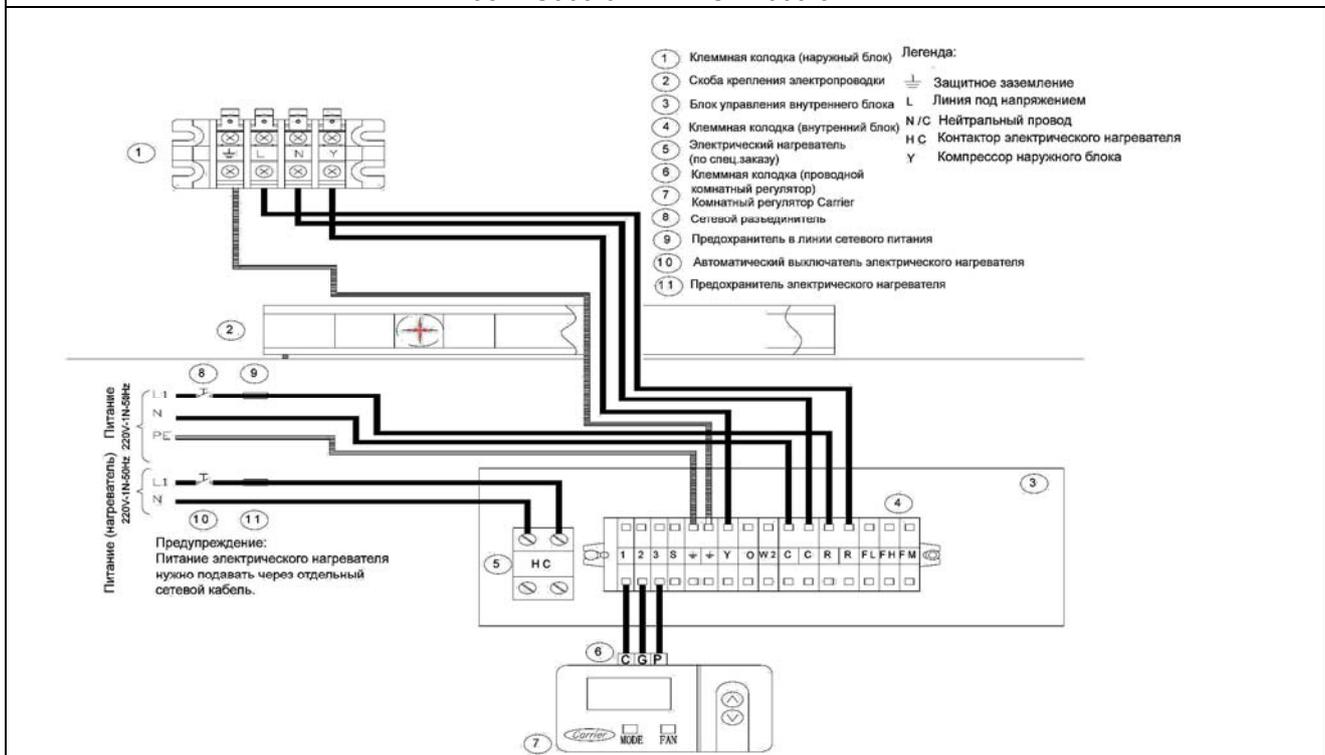
Схемы электрических соединений



Схемы электрических соединений

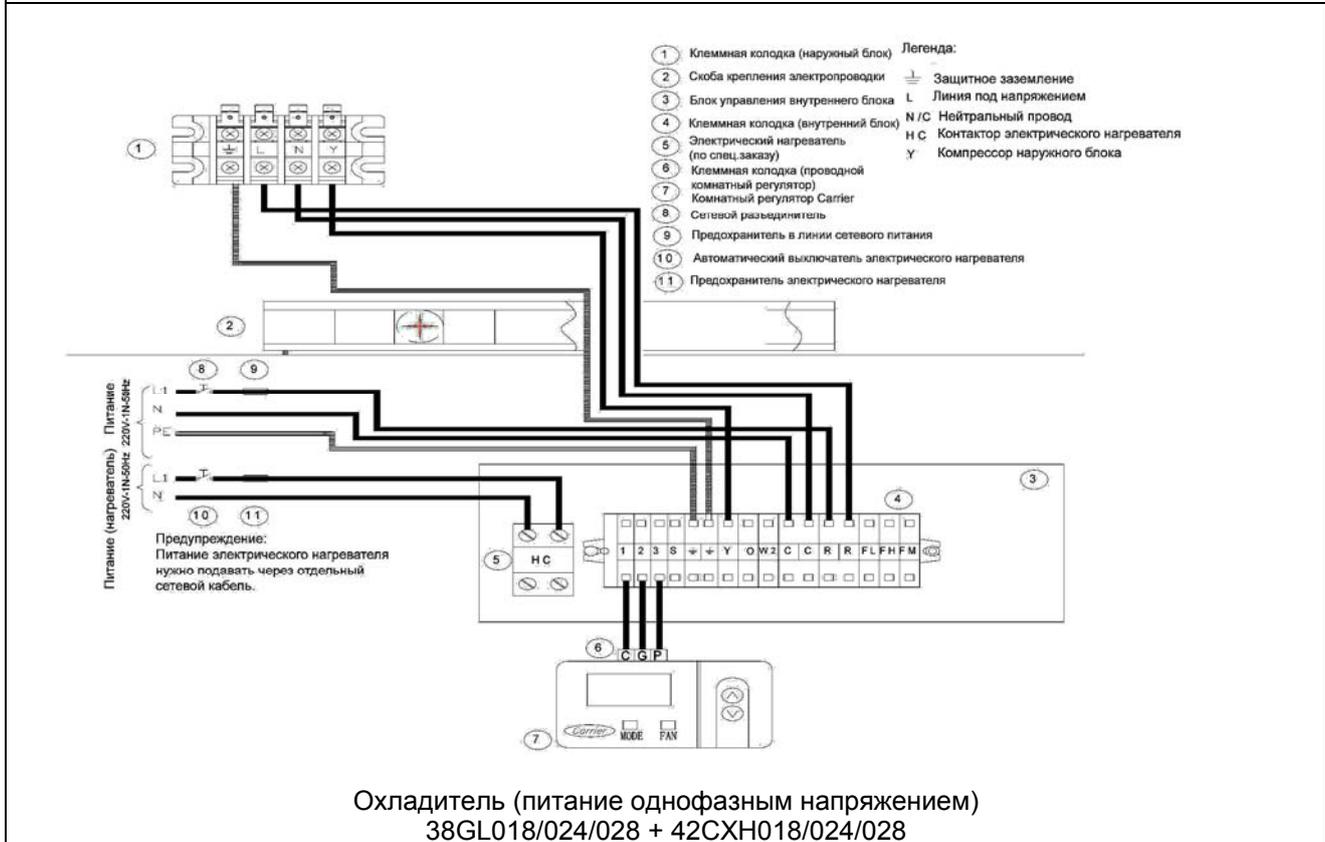
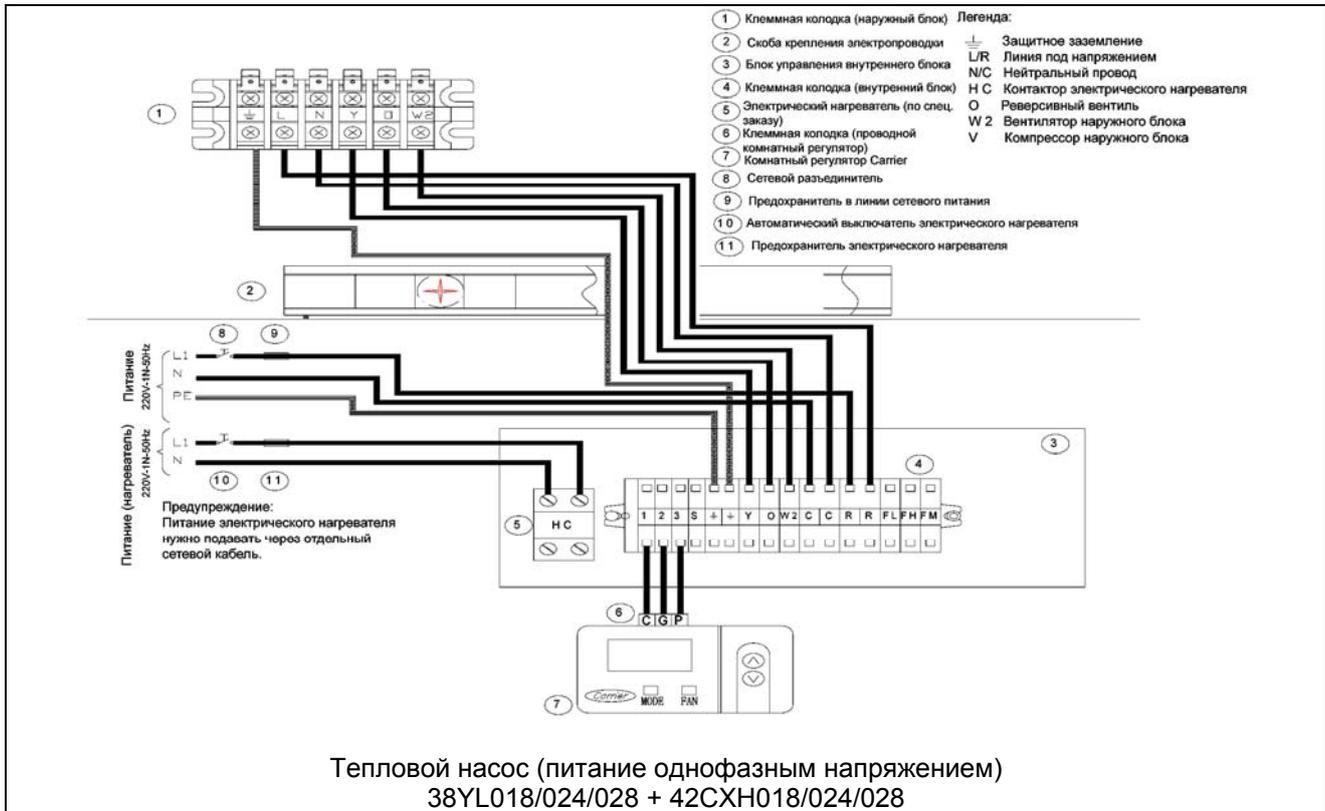


Тепловой насос (питание однофазным напряжением от наружного блока)  
 38YLS009/012 + 42CXH009/012

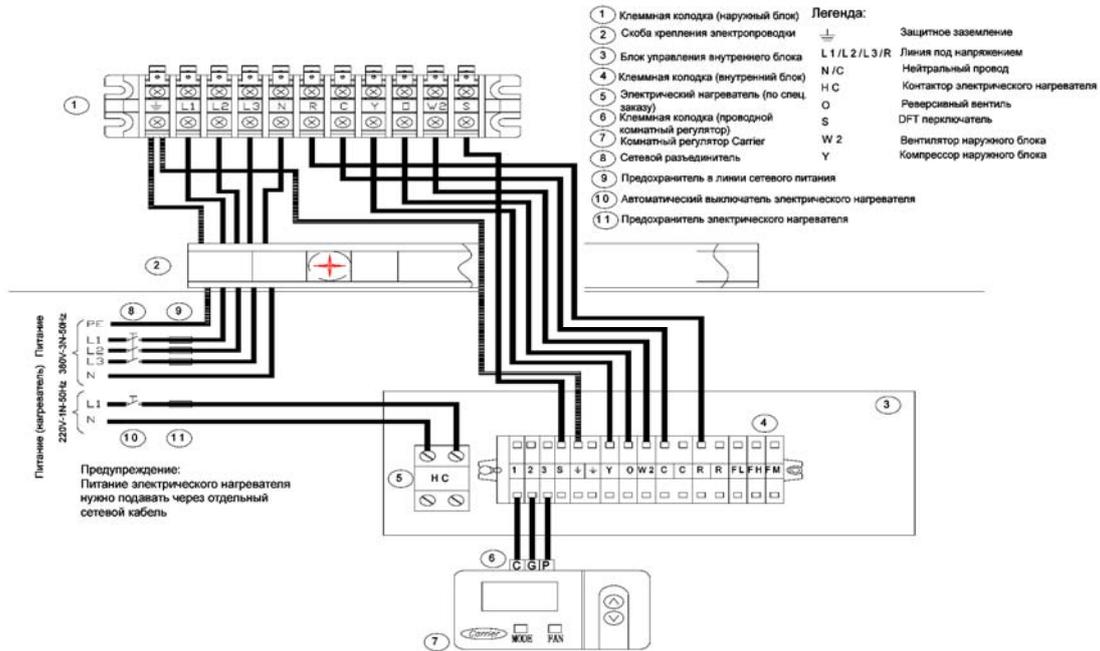


Охладитель (питание однофазным напряжением от наружного блока)  
 38GLS009/012 + 42CXH009/012

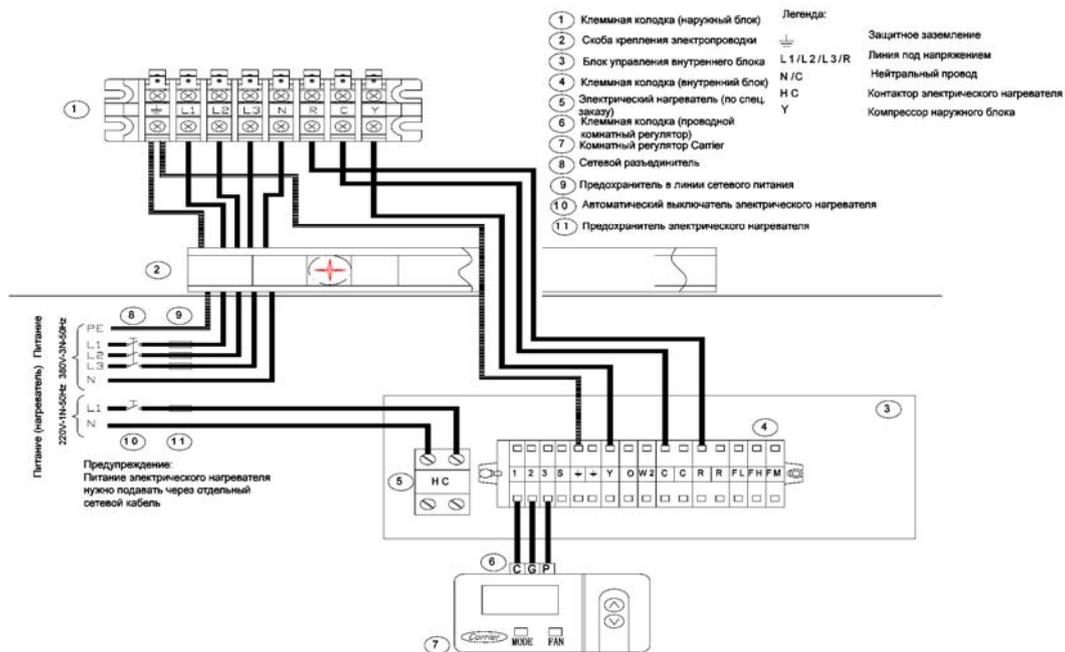
Схемы электрических соединений



Схемы электрических соединений



Тепловой насос (питание трехфазным напряжением)  
 38YL028/036/048/052 + 42CXH028/036/048/052



Охладитель (питание трехфазным напряжением)  
 38GL028/036/048/052 + 42CXH028/036/048/052