



Блок управления DrainControl C

❖ Главный выключатель

- «off» (положение вниз) → блок управления не готов к работе
- «on» (положение вверх) → блок управления готов к работе
→ Подтверждается  зеленым индикатором работы


❖ Выключатель защиты мотора

- Срабатывает при коротком замыкании или перегрузке по току → насос выключается
- загорается  красный индикатор аварии
- пуск дежурного насоса (если имеется)

❖ Управляющие кнопки




ручной пуск насоса 1

- насоса 1 работает в течение удержания кнопки в нажатом состоянии
- подтверждается  зеленым индикатором работы насоса



ручной пуск насоса 2

- насоса 2 работает в течение удержания кнопки в нажатом состоянии
- подтверждается  зеленым индикатором работы насоса



подтверждение





- прекращается подача звукового сигнала при переливе



потенциометр

- Настройка задержки выключения основного насоса в диапазоне 2..30 с

❖ **Панель индикации**

-  - зеленый индикатор → загорается если к блоку подведено сетевое напряжение и главный выключатель в положении «on»
-  - зеленый индикатор → загорается если соответствующий насос в работе
-  - красный индикатор → загорается если произошла перегрузка по току или сработал защитный термоконтат в обмотке соответствующего мотора
-  - оранжевый индикатор → загорается если неверное чередование фаз, на штекере СЕЕ развернуть штырьки на 180° подходящей отверткой

❖ **Переключатели-перемычки**

Перемычки-перемычки находятся за нижней передней крышкой на правой стороне терминала xk1

- «PL» (пробный пуск) → не активно если перемычка замкнута
- в открытом состоянии каждый насос будет запускаться на 3 с каждые 24 часа
- «NL» (задержка) → не активно если перемычка замкнута
- в открытом состоянии задержка выключения основного насоса, настраиваемая потенциометром, активна

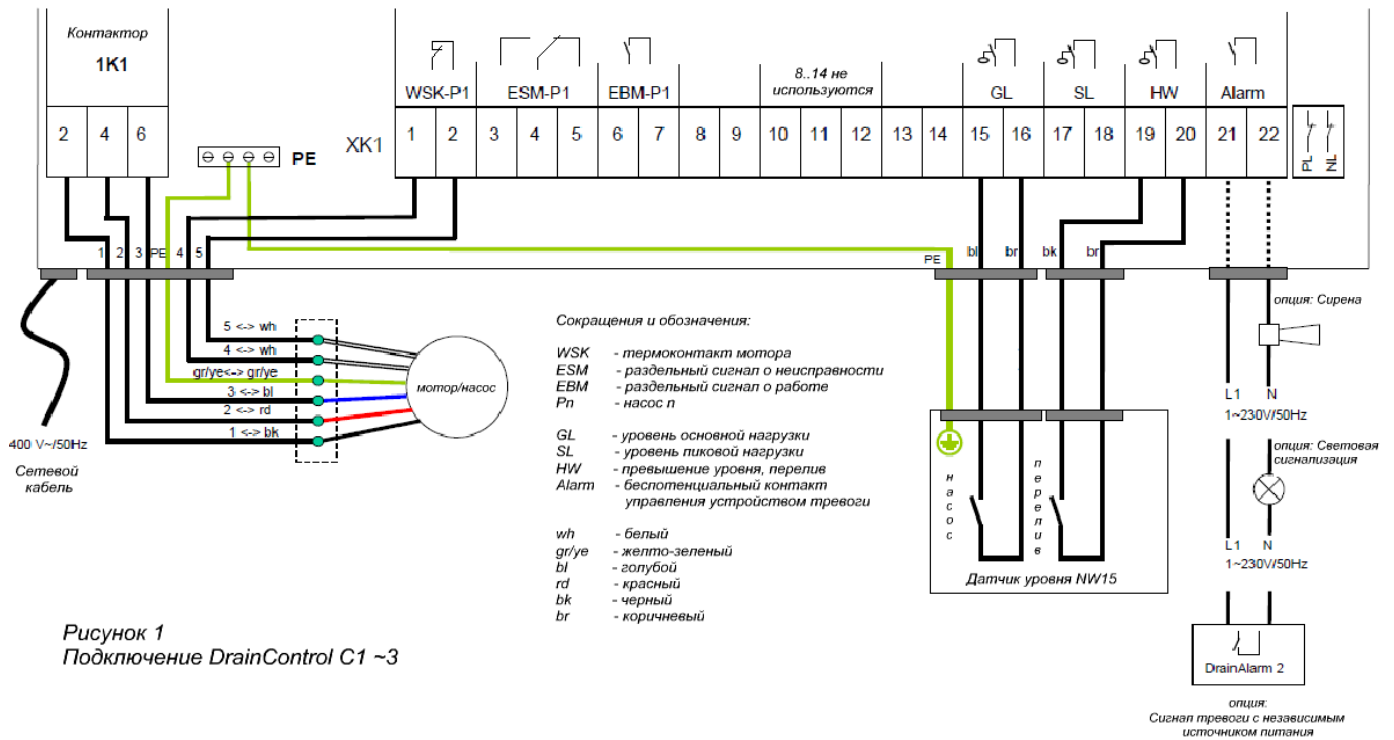


Рисунок 1
Подключение DrainControl C1 ~3

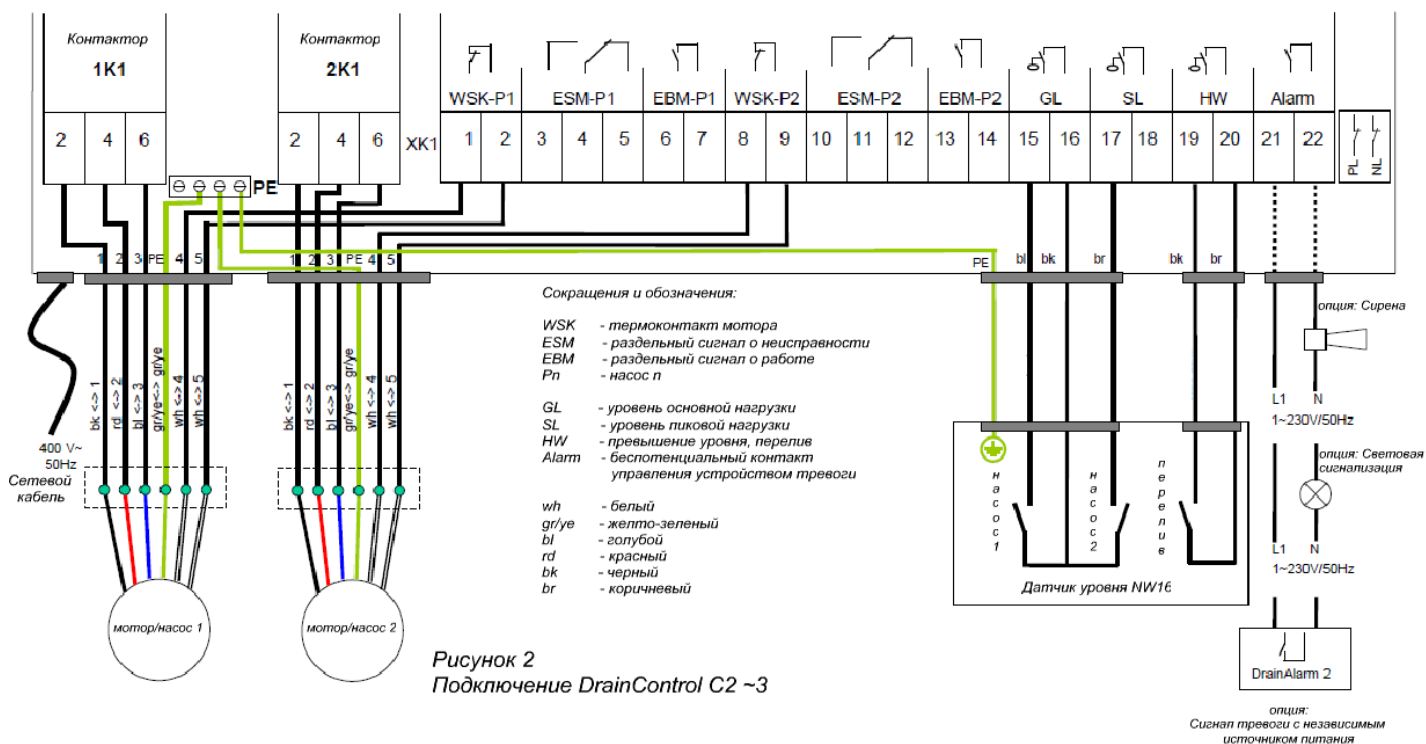


Рисунок 2
Подключение DrainControl C2 ~3