



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ БЛОКА ГРУППОВОГО УПРАВ- ЛЕНИЯ GC2

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство группового управления (УУ) GC2 предназначено для одновременного или раздельного управления несколькими электроприводами (до 2-х) от центрального выключателя. Несколько УУ можно объединять в группы управления 4-ю, 8-ю и более электроприводами с одним или несколькими центральными выключателями. Устройство обладает функцией защиты от перегрузки и одновременного включения обоих направлений (кнопки «Вверх» и «Вниз»). К УУ может быть подключено несколько выключателей.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания	220 В, 50 Гц
Максимально допустимый коммутируемый ток, не более	не более 3 А
Номинальное коммутируемое напряжение	220±10 В
Количество управляемых электроприводов	2
Габаритные размеры	94x130x57
Температура окружающей среды	от -40°C до +60°C
Степень защиты корпуса по ГОСТ 14254	IP66
Класс электрозащиты по ГОСТ 27570	II (не требует защитного заземления)

3. МОНТАЖ

1. Извлеките УУ из защитной упаковки. Снимите крышку его корпуса при помощи отвертки.

2. Открутите два крепежных винта платы управления и извлеките его из корпуса.

3. Выполните электрическое подключение согласно схеме (рис. 2).

4. Закрепите плату управления в корпусе и закройте крышкой.

При монтаже обеспечьте максимальную защиту устройства от пыли и влаги. Для подключения монтажных проводов по возможности используйте монтажные отверстия со стороны клеммной колодки (но не сверху), предварительно аккуратно проткнув резиновые заглушки шилом или тонкой отверткой (рис. 1), чтобы мембрана плотно облегла вставленные провода.



Рис. 1. Пробивка отверстия

4. ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Назначение контактов (рис. 2, 3)

1. Нейтраль питающей сети ~220 В
2. Фаза питающей сети ~220 В
3. Направление «А» выключателя
4. Общий провод выключателя
5. Направление «В» выключателя
- 7, 10. Нейтраль привода (голубой провод)
- 8, 11. Направление «А» привода (черный провод)
- 6, 9. Направление «В» привода (коричневый провод)

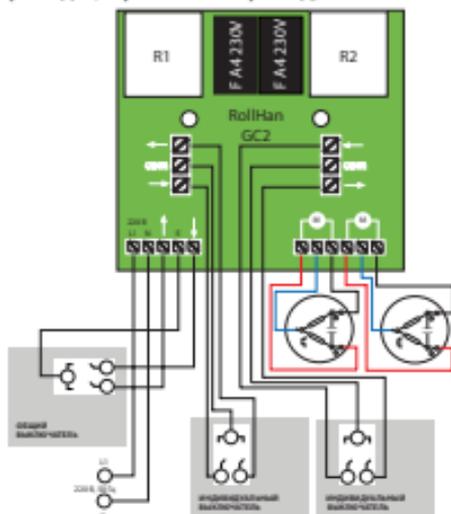


Рис. 2. Схема подключения группового управления GC2

Рекомендации по монтажу

1. Для подключения питающей сети 220 В, 50 Гц необходимо использовать провод в двойной изоляции с поперечным сечением жилы 1,5-2,5 мм².

2. Для подключения выключателей можно использовать провод с поперечным сечением жилы 0,75 мм². Для подключения электропривода необходимо использовать провод с поперечным сечением жилы 0,75-1,5 мм². Для монтажа на улице необходимо заказывать кабельные вводы со степенью защиты IP 66.

ВНИМАНИЕ! Если суммарная мощность электроприводов на объекте превышает 1,5 кВт, их следует разбить на группы мощностью 1-1,5 кВт, подключив питающее напряжение к каждой группе от электрощита отдельным кабелем. Кроме того, возможно распределение этих групп на разные фазы 3-х фазной электросети.

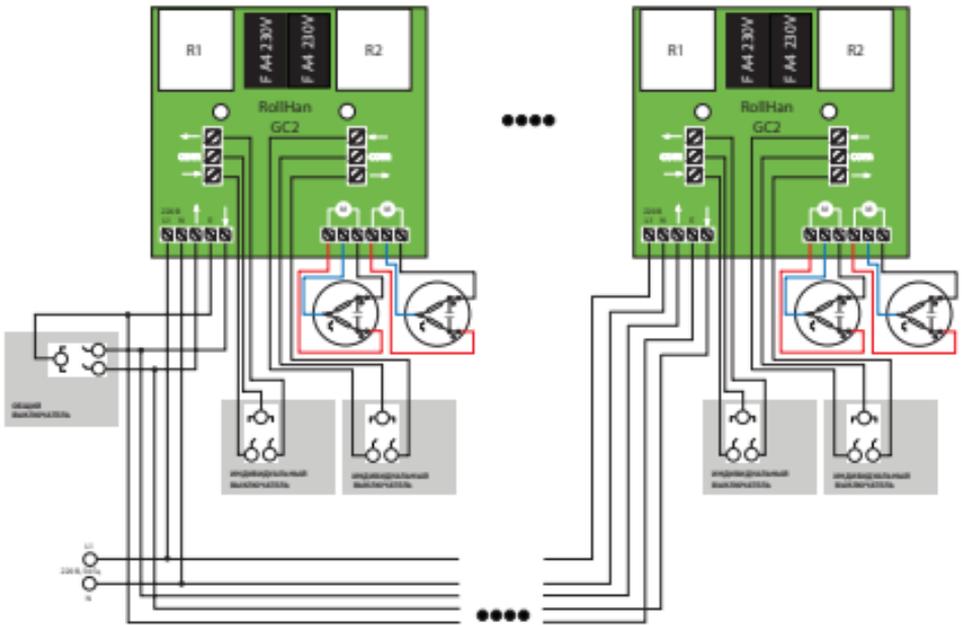


Рис. 3. Схема соединений блоков GC-2

5. ТРЕБОВАНИЕ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Монтаж и техническое обслуживание УУ должны осуществляться только подготовленными специалистами в соответствии с правилами по технике безопасности.
2. Запрещается монтировать УУ вблизи нагревательных приборов. Расстояние между УУ и нагревательными приборами должно быть более 1 м.
3. При обнаружении неисправности в ходе эксплуатации УУ необходимо отключить УУ от питающей электросети и обратиться в сервисную службу.

Компания DoorHan благодарит Вас за приобретение нашей продукции. Мы надеемся, что Вы останетесь довольны качеством данного изделия. По вопросам приобретения, дистрибуции и технического обслуживания обращайтесь в офисы региональных представителей или центральный офис компании по адресу:

Россия, 143002 Московская обл., Одинцовский район,
с. Акулово, ул. Новая, д. 120
Тел: +7 (495) 933-2400, 981-1133
E-mail: Info@doorhan.ru
www.doorhan.ru