

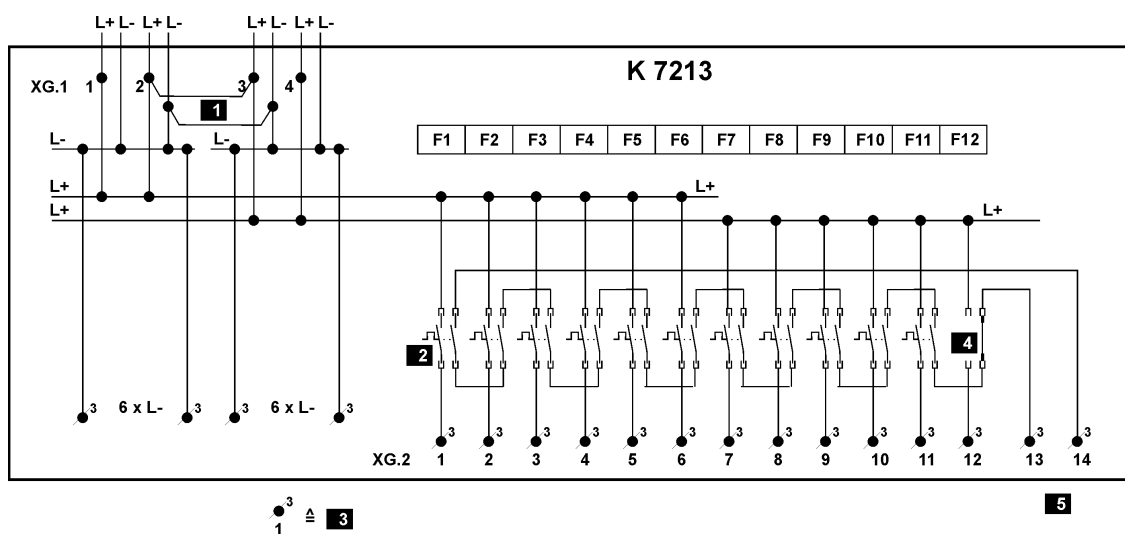


SAFETY
NONSTOP



К 7213: питание и распределение тока

- Для БСНН и ЗСНН
- Электропитание с резервированием макс. до 35 А суммарного тока
- с защитой до 12 отдельных электроцепей посредством автоматов защиты (изделие Е-Т-А®)



- | | |
|---|---|
| 1 Переключики | 4 Шунтирование неиспользуемых контактов контроля |
| 2 Автомат защиты с контактом контроля. | 5 Схема защиты |
| 3 Количество подключений на клемму (3) | |

Рис. 1: Коммутационная схема

Конструкция

Монтажная плата на передней панели с разъемами для 12 автоматов защиты (с контролем), задняя панель подключения. Контрольные подключения неоснащенных мест автоматов защиты переключаются переключиками.

Технические данные

| | |
|-------------------------|--|
| Суммарный ток: | Макс. 35 А |
| Рабочее напряжение: | 24 В пост. тока или 48 В пост. тока, БСНН или ЗСНН |
| Сетевой предохранитель: | Макс. 35 А |
| Габариты: | 19-дюймовой, 3 RU |
| Монтажн. глубина: | 270 мм |
| Вес: | 1,5 кг |

Автоматы защиты

Рекомендуемый тип автомата защиты (не входит в комплект K 7213):

| Номинальный ток | Изделие | Тип |
|-----------------|---------|--------------------------|
| 4 A | E-T-A® | 2210-S211-P1T2-H111 4 A |
| 16 A | E-T-A® | 2210-S211-P1T2-H111 16 A |

Таблица 1: Рекомендуемые типы автоматов защиты

Более подробные указания см. в техническом паспорте E-T-A®.

Подсоединения и проводная разводка:

| Разъем | Макс. Сечение провода |
|------------------|-----------------------|
| XG.1: 1...4 | 16 мм ² |
| Питание L- | 16 мм ² |
| Распределение L- | 4 мм ² |
| XG.4: 1...14 | 2,5 мм ² |

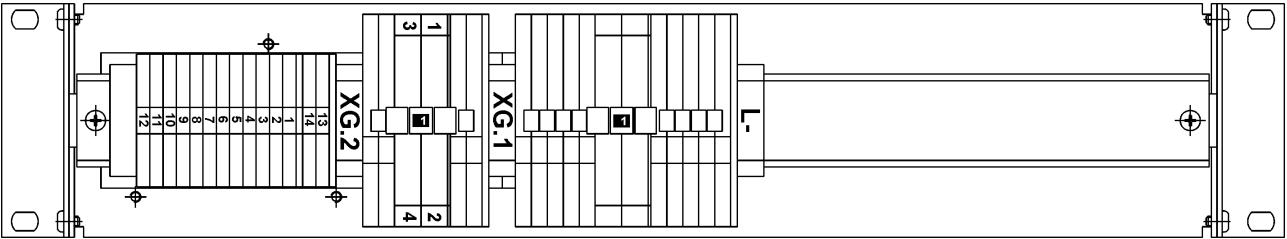
Таблица 2: Подсоединения и проводная разводка

Принадлежности:

Принадлежности из программы поставки HIMA:

- M 3447: поле для маркировки с тремя направляющими кольцами (1 RU)
- M 3443: поле для маркировки с кабельным каналом (1 RU)
- M 3445: поле для маркировки с 2 кабельными каналами (1 RU)

Виды



1 Перемычка

Рис. 2: Вид сзади

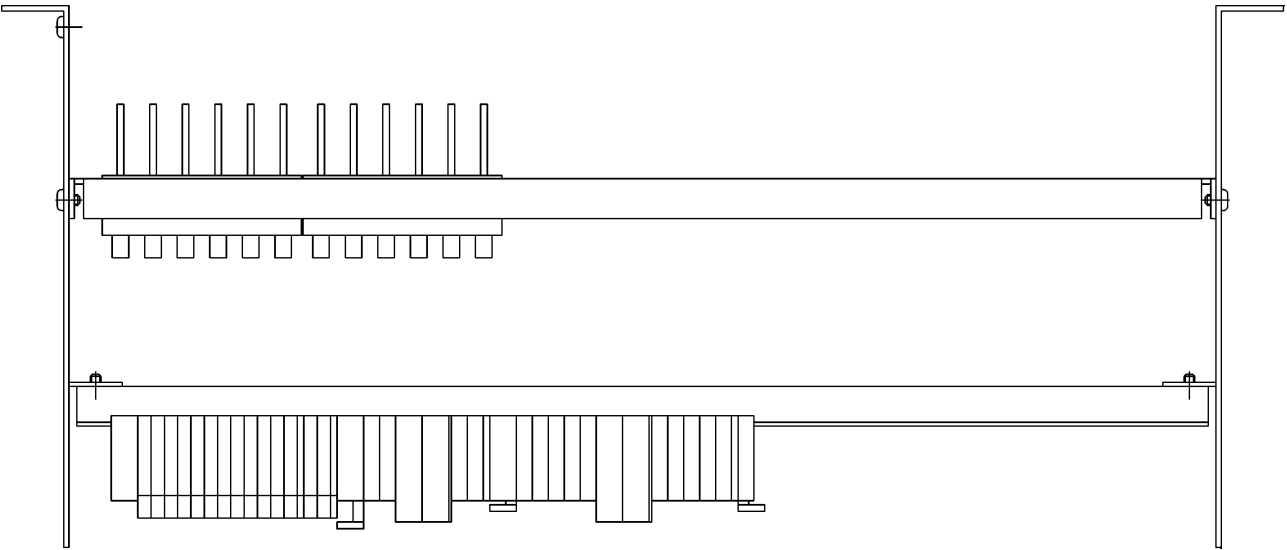


Рис. 3: Вид сверху

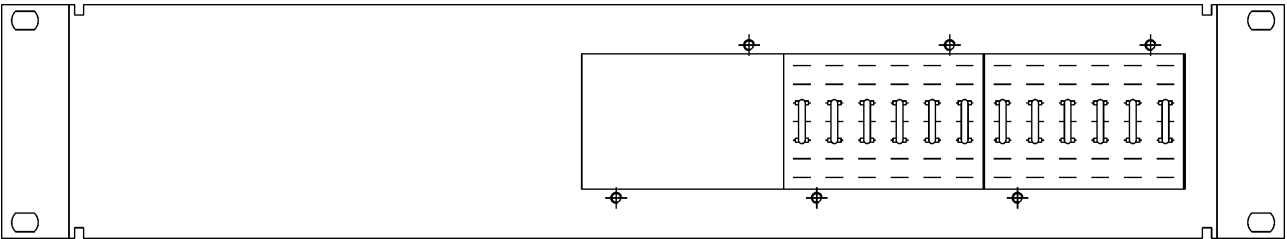
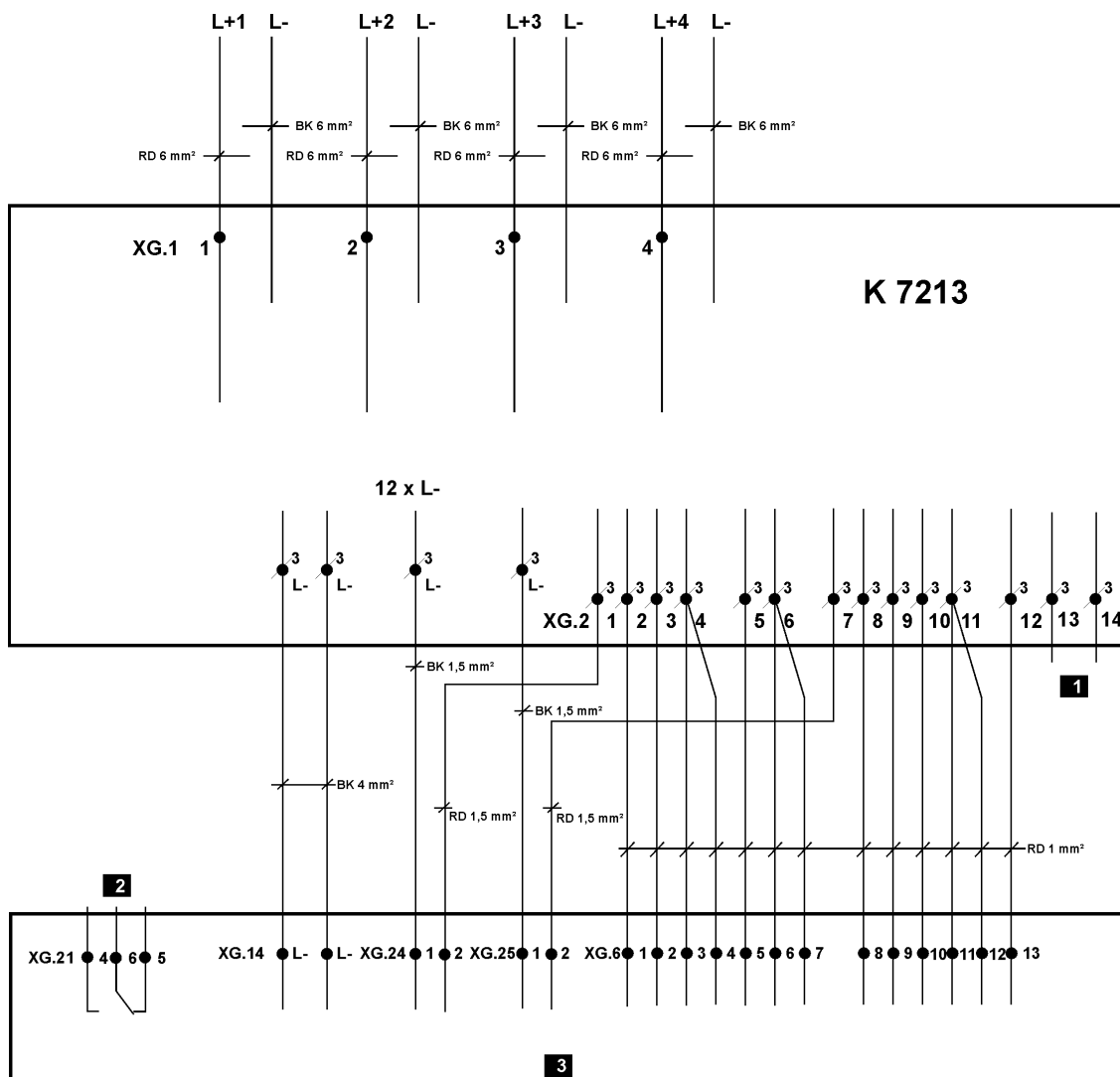


Рис. 4: Вид спереди

Пример применения

Электропитание с резервированием К 7213 с 24 В пост. тока до 35 А вторичного предохранения.



- 1** Схема защиты
- 2** Контроль предохранителей/вентиляторов
- 3** Комплекты В 4234, В 4235, В 4236-1/-2 или В 4237-1/-2

BK = черный
RD = красный

Рис. 5: Пример применения

Автоматы защиты 1 и 7 К 7213 с ном. током 16 А для резервного предохранителя системы Н41q.

Остаточные автоматы защиты с ном. током 4 А для предохранителя модуля в системе H41q. Модули обобщаются в группы и предохраняются в соответствии с группой и потребляемой мощностью модулей.

Защиту модулей посредством автоматов защиты К 7213 следует рассматривать здесь только в качестве примера.