

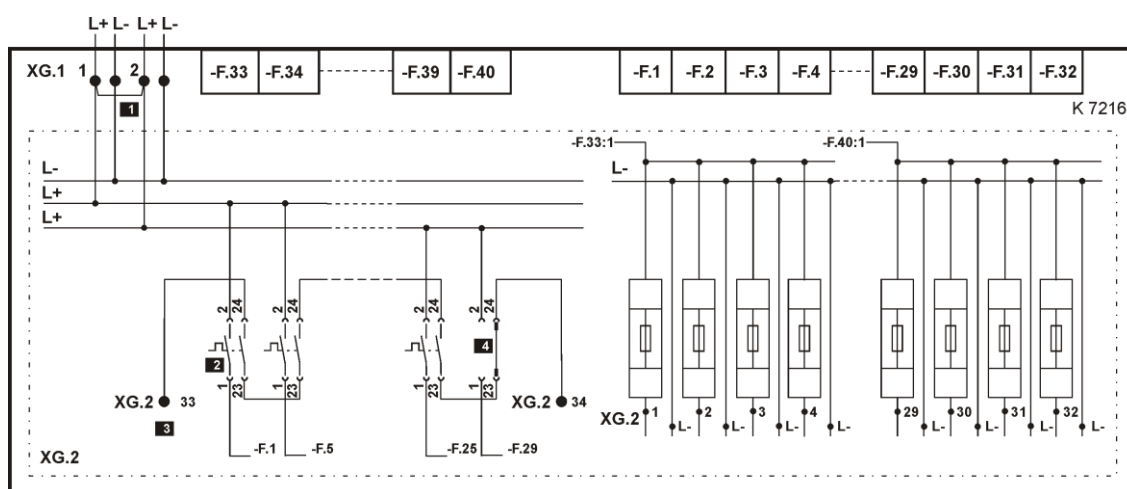


SAFETY
NONSTOP



К 7216: питание и распределение тока

- Для БСНН и ЗСНН
- Электропитание с резервированием макс. до 63 А суммарного тока
- Для защиты до 32 отдельных электроцепей в восьми группах по четыре слаботочных предохранителя
- С защитой восьми групп посредством автоматов защиты (изделие E-T-A®)



- 1** Снять перемычки для раздельного электропитания.
После снятия перемычки образуются две отдельные группы питания, F.33...F.36 и F.37...F.40, каждая из которых защищена четырьмя автоматами защиты.
- 2** Автомат защиты с контактом контроля.
- 3** Схема защиты
- 4** Перемычка для неиспользуемых контактов контроля
С помощью перемычки переключаются контрольные подключения неоснащенных автоматов защиты.

Рис. 1: Коммутационная схема

Конструкция:

Монтажная плата с 32 присоединительными клеммами предохранителей и разъемами для восьми автоматов защиты (с контролем) на передней панели, с панелью подключения с пружинными клеммами сзади.

Технические данные

Суммарный ток:	Макс. 63 А
Рабочее напряжение:	48 В пост. тока, БСНН или ЗСНН
Габариты:	19-дюймовой, 3 RU
Монтажн. глубина:	Ок. 180 мм
Класс защиты	IP20
Вес:	3,0 кг (без вставленных автоматов защиты)

Держатель предохранителя F.1...F.32

Держатель предохранителя F.1...F.32 для слаботочных предохранителей 5 x 20 мм согласно IEC 60127-2, макс. значение предохранителя 6,3 А (слаботочные предохранители не входят в комплект K 7216).

Автоматы защиты

Рекомендуемый тип автомата защиты (не входит в комплект K 7216):

Номинальный ток	Изделие	Тип
4 А	E-T-A®	2210-S211-P1T2-H111 4 А
10 А	E-T-A®	2210-S211-P1T2-H111 10 А
16 А	E-T-A®	2210-S211-P1T2-H111 16 А

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, XG.1:2	16 мм ²
Питание L-	16 мм ²
Распределение L-	2,5 мм ²
XG.2: 1...34	2,5 мм ²

Таблица 2: Подсоединения и проводная разводка

Внутренняя разводка выполнена с использованием кабелей белого (L+) и коричневого цвета (L-).

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:

(Разводка не представлена)

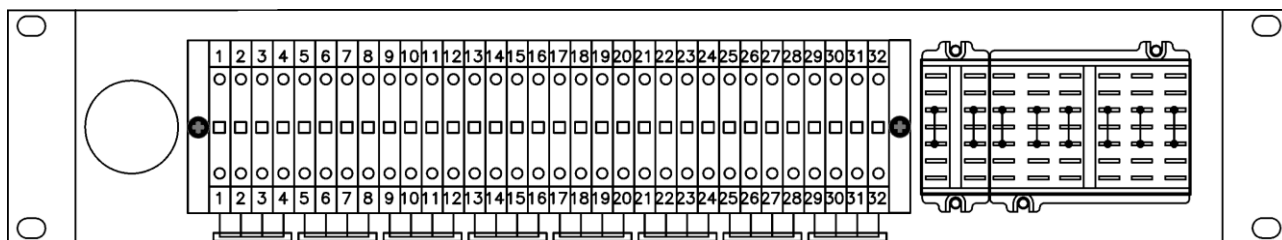
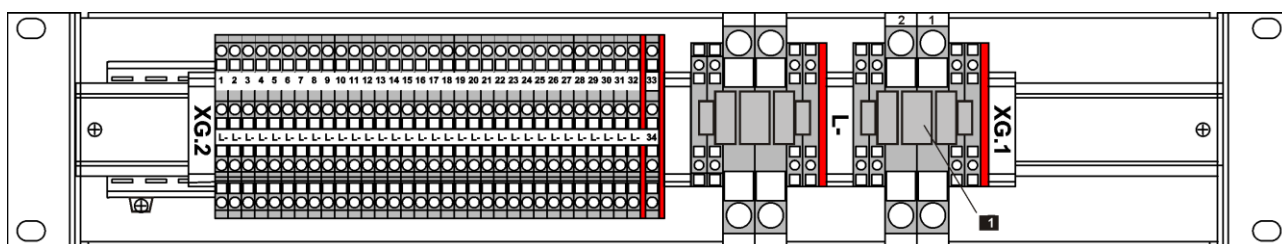


Рис. 2: Вид спереди с держателями предохранителя F.1...F.32 и слотами для автоматов защиты F.33...F.40



1 Перемычка

Рис. 3: Вид сзади с клеммами

