







Зажимы ЗСГП изолированные, герметичные, ответвительные для подключения СИП к неизолированным проводам

Зажимы серии ЗСГП предназначены для подключения провода СИП к магистральной неизолированной линии. Применимы для алюминиевых и медных проводников напряжением до 1 кВ. При затягивании болтов ножи контактной пластины образуют надежный электрический контакт, прокалывая изоляцию ответвительного проводника, одновременно с этим зажимая поверхность неизолированного магистрального проводника. При достижении определенного усилия, достаточного для создания надежного электрического контакта, происходит срыв верхней головки болта. Для удобства монтажа и транспортировки каждый болт обвальцован для предотвращения возможного разъединения составных частей. Корпус зажима выполнен из механически прочного термопластика, армированного стекловолокном. В случае необходимости снятия ответвительного зажима с линии изделие может быть извлечено с помощью соответствующего ключа. Для достижения соответствующих параметров по герметичности необходимо провод ответвляемой линии вставлять в колпачок зажима до упора.

|  | Наименование | Болт | Размер зева ключа (срывная/разборная головки) | Момент затяжки, Н×м | Сечение магистральных неизолированных проводов/сечение изолированных проводов, мм ² | Масса, кг | Количество в групп. упаковке, шт. | Артикул |
|---|-------------------------------------|------|---|---------------------|--|-----------|-----------------------------------|------------------------|
| | ЗСГП 35-95/6-35 (RDP 25/CN) | M8 | S13/S17 | 15 | 35-95/6-35 | 0,13 | 10 | UZSG-16-S10-95-S6-35 |
| | ЗСГП 35-120/25-95 (CDR/CN 1S 95 UK) | M10 | S17/S17 | 25 | 35-120/25-95 | 0,25 | 20 | UZSG-16-S10-120-S25-95 |

Зажимы ответвительные изолированные ЗОИ

Зажимы ЗОИ предназначены для соединения и ответвления фазных и нулевых самонесущих изолированных проводов напряжением до 1 кВ, а также для ответвления абонентских проводников (проводов освещения). При затягивании болтов ножи контактной пластины образуют надежный электрический контакт, прокалывая изоляцию магистрального проводника и проводника ответвления. При достижении определенного усилия, достаточного для создания надежного электрического контакта, происходит срыв головки затягиваемого болта. Для удобства монтажа и транспортировки каждый болт обвальцован для предотвращения возможного разъединения составных частей. Конструкция зажима обеспечивает герметичность соединения и надежный электрический контакт, что подтверждено испытаниями, во время которых зажим погружался на глубину 1 метр на 1 минуту при подаче переменного напряжения 6 кВ частотой 50 Гц. Корпус зажима выполнен из механически прочного термопластика, армированного стекловолокном. В случае появления необходимости снятия ответвительного зажима с линии изделие может быть извлечено с помощью соответствующего ключа.

|  | Наименование | Болт | Размер зева ключа (срывная/разборная головки) | Момент затяжки, Н×м | Сечение магистрали/сечение ответвления, мм ² | Масса, кг | Количество в групп. упаковке, шт. | Артикул |
|---|-------------------|------|---|---------------------|---|-----------|-----------------------------------|-----------------|
| | ЗОИ 16-70/1,5-10 | M6 | S13/S13 | 9 | 16-70/1,5-10 | 0,05 | 35 | UZA-11-D01-D10 |
|  | ЗОИ 16-95/2,5-35 | M8 | S13/S17 | 15 | 16-95/2,5-35 | 0,12 | 18 | UZA-11-D02-D35 |
|  | ЗОИ 25-95/25-95 | M8 | S13/S17 | 18 | 25-95/25-95 | 0,12 | 18 | UZA-11-D25-D95 |
|  | ЗОИ 35-150/6-35 | M8 | S13/S17 | 17 | 35-150/6-35 | 0,14 | 1 | UZA-11-D06-D150 |
|  | ЗОИ 35-150/35-150 | M8 | S13/S17 | 25 | 35-150/35-150 | 0,33 | 1 | UZA-11-D35-D150 |