

ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ЗАЖИМЫ С РАЗДЕЛЬНОЙ ЗАТЯЖКОЙ БОЛТОВ, ДОПУСКАЮЩИЕ МНОГОКРАТНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ СО СТОРОНЫ ОТВЕТВЛЕНИЯ

5.6 Ответвительные зажимы с раздельной затяжкой болтов магистрального и ответвительного проводов типа Р 21, Р 71, Р 72, Р 151+ВІ, РІ 153+ВІ, РІ 240+ВІ.

Назначение:

- Применяются для обеспечения надежного электрического контакта методом прокалывания изоляции жил на магистральной линии и зачистки на ответвлении.
- Зажимы Р 71, Р 72, Р 74 обеспечивают соединение с заземляющим спуском нулевой жилы.
- Зажим Р 21 предназначен для соединения проводов ввода в дом сечением 10-25 мм² с изолированными жилами ответвления 1,5-35 мм², а также для уличного освещения.
- Зажимы Р 151+ВІ, РІ 153+ВІ, РІ 240+ВІ применяются не только для ответвления магистральных проводов СИП, но и для соединения СИП с кабелем.

Характеристика:

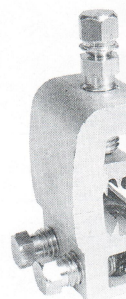
- Зажим выполнен из алюминиевого сплава.
- Контроль над усилием затяжки при прокалывании изоляции магистрального провода осуществляется болтом с шестигранной срывной головкой шириной 10 мм.
- Применяется для алюминиевых и медных проводов.
- Контактные части зажима смазаны тугоплавкой консистентной смазкой.
- Зажим имеет защитный чехол.
- Колпачок защитного чехла может быть поставлен на место только после срыва головки, что обеспечивает возможность визуального контроля правильности монтажа.

Преимущества применения:

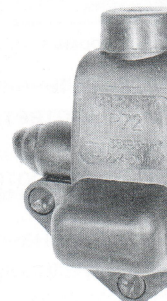
- Зажимы с раздельной затяжкой болтов позволяют многократно присоединять и отсоединять абонентские провода, не снимая зажим с магистрального провода.
- Зажим Р 72 предназначен для 2 ответвлений из одной точки.
- Зажим Р 74 предназначен для 4 ответвлений из одной точки.
- Минимальное снижение механической прочности проводников.
- Уменьшение контактного сопротивления.
- Высокий уровень влагозащитности в соответствии с CENELEC EN50483.
- Повышенная стойкость к вибрационным нагрузкам.
- Конструкция зажима, выполненного из алюминиевого сплава, обеспечивает надежность электрического контакта в течение всего срока эксплуатации (не менее 40 лет).
- Зажимы рассчитаны на монтаж и эксплуатацию при низких температурах (от -30°C).



P 71



P 72



Позиция	Число ответвительных проводов	Сечение СИП в магистрали, мм ²	Сечение СИП на ответвлении, мм ²	Макс. нагрузка I, А	Масса, г	Коли в уп
Р 21	1 ответвление	10-25	1,5-35	90	84	
Р 71	1 ответвление	35-95	2,5/4-54	145	100	
Р 72	2 ответвления	35-95	2x2,5/4-54	145	132	
Р 74	4 ответвления	16-150	4x2,5/4-35	145	150	
Р 151+ВІ	1 ответвление	16-150	16-95	290	133	
РІ 153+ВІ	1 ответвление	35-150	35-150	500	234	
РІ 240+ВІ	1 ответвление	50-150	95-240	500	150	

Примечание: для ответвления провода сечением 1,5 и 2,5 мм² необходимо сложить зачищенную жилу вдвое.
Соответствие нормам: НН 33 Е 61