



## Отвѣтительный зажим Р 70®, Р 150®, Р 240®

### Назначение

Для соединения СИП-магистрали сечением 25–150 мм<sup>2</sup> с жилами ответвлений сечением 25–150 мм<sup>2</sup> (медь или алюминий).

### Технические особенности

Предназначены для алюминиевых или медных изолированных жил. Контроль над усилием затяжки болтов осуществляется срывной шестигранной головкой 13 мм. Срывная головка выполнена из алюминиевого сплава, затягивается при помощи изолированного накидного гаечного ключа. Зажимы данного типа можно монтировать на линии под напряжением. Изоляция испытана напряжением 6 кВ (в течение одной минуты в воде). Зажим поставляется в раскрытом положении, что облегчает его монтаж. Демонтаж возможен. Вторичный монтаж не допускается. Защитный колпачок выполнен съёмным.

### Преимущества применения

Отвѣтительные герметичные зажимы НИЛЕД проходят испытания в соответствии с нормами стандарта CENELEC EN 50483 и отвечают техническим требованиям ПАО «Россети». Зажимы рассчитаны на монтаж и эксплуатацию при низких температурах (монтаж от –20°С, эксплуатация от –60°С). Зажимы испытываются на коррозионную стойкость в камере соляного тумана и в камере с сернистым газом. Прокалывающие зубья контактных пластин зажимов НИЛЕД имеют пирамидальную форму, благодаря чему достигается быстрый электрический контакт и надежная герметизация зажимов. Конструкция отвѣтительных зажимов фирмы НИЛЕД обеспечивает минимальную потерю механической прочности фазного и нулевого проводов.

### Примечания

Нижняя часть корпуса зажима снабжена специальным шестигранником под ключ 17 или 24 мм для удержания во время монтажа. Рекомендуем применять ключ СТ 10-13-17-24 (см. стр. 82). Для соединения жил магистрали можно также применять зажим с раздельной затяжкой болтов Р 151+В1 сечением 35–150 / 6–95 мм<sup>2</sup> (медь или алюминий).

Позиция	Сечение жил, мм <sup>2</sup>		Срывная головка		Макс. нагрузка I, А	Масса, г	Кол-во в упаковке, шт.
	магистрали	ответвления	размер, мм	момент срыва, Н·м			
Р 70®	25–150*	25–95*	13	16	220	144	80
Р 150®	35–150	35–150	13	16	300	353	80
Р 240®	70–240	70–240	17	22	420	400	80

НОВОЕ  
ИЗДЕЛИЕ

НОВОЕ  
ИЗДЕЛИЕ

Изделия соответствуют требованиям стандарта CENELEC EN 50483, а также техническим требованиям ПАО «Россети» СТО-34.01-2.2-004-2015.

\* Указаны допустимые сечения при испытаниях до 4 кВ. При испытаниях 6 кВ рекомендуемый диапазон сечений для Р 70® до 35–150 / 35–95.