

II. ПОДВЕСНАЯ АРМАТУРА

2.1. Анкерные зажимы

Представлены модификации для крепления СИП с нулевым несущим проводом (СИП-2) и без нулевого несущего провода (СИП-4).

Открытый корпус из термопластика или алюминиевого сплава обладает высокой степенью устойчивости к механическим и погоднo-климатическим воздействиям. Использованные материалы защищены от воздействия природного ультрафиолетового излучения.

Получено положительное заключение ИЦ ГУП ВЭИ по результатам проведения низкотемпературных (-60°C) механических испытаний анкерных зажимов SICAME.

Применение для изготовления корпуса анкерного зажима электроизоляционного материала повышает диэлектрические свойства подвесной системы в целом, что соответствует требованиям Европейского Комитета по Стандартизации в Электротехнике (CENELEC). Высокие температурно-механические характеристики анкерных зажимов с корпусом из электроизоляционного материала подтверждены информационным письмом ОАО "ВНИИКП".

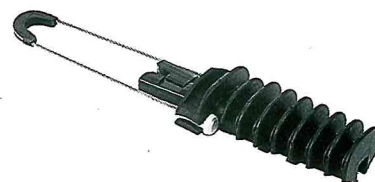
Диэлектрический корпус анкерных зажимов имеет срывной элемент, предотвращающий повреждение провода при воздействии на него критических механических нагрузок.

РА 25÷120 Анкерные зажимы для СИП-2

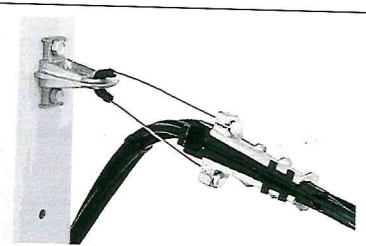
Зажимы типа РА 25÷120 служат для анкерного крепления изолированного нулевого несущего провода.

Технические данные

Обозначение	Сечение нулевой жилы (мм ²)	Диаметр провода (мм)	Минимальная разрушающая нагрузка (кН)
РА 120 - 2000	95 - 120	15 - 17,5	20
РА 95 - 2000	70 - 95	13 - 16	20
РА 70 - 2000	54 - 70	12 - 14	20
РА 54 - 1500	50 - 70	11 - 14	15
РА 35 - 1000	25 - 35	8 - 11	10
РА 25 - 600	16 - 25	6 - 9,5	6



Зажимы РА 35÷95 с корпусом, выполненным из алюминиевого сплава, могут поставляться под заказ по согласованию с производителем.

Обозначение	
РА 95 - 2000А	
РА 70 - 2000А	
РА 54 - 1500С	
РА 35 - 1000А	

РА4-РА5-РА5D Анкерные клиновые зажимы для СИП без нулевого несущего провода (СИП-4)

Технические данные

Обозначение	Количество и сечение проводов СИП (мм ²)	Минимальная разрушающая нагрузка (кН)
РА 4	2 x 16 - 2 x 25	6
РА 5	2 x 25 - 2 x 50	15
РА 5 D	2 x 16 - 4 x 25	12

