

ИЗМЕНЕНИЕ № 1 СТБ 1950-2009

АРМАТУРА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНАЯ

Требования пожарной безопасности и методы испытаний

АРМАТУРА ЭЛЕКТРАМОНТАЖНАЯ

Патрабаванні і метады выпрабаванняў

Введено в действие постановлением Госстандарта Республики Беларусь от 2018 г. №

Дата введения _____

Раздел 2.

Исключить ссылку на «ГОСТ 1508-78 Кабели контрольные с резиновой и пластмассовой изоляцией. Технические условия».

Дополнить ссылкой на «ГОСТ 31996-2012 Кабели силовые с пластмассовой изоляцией на номинальное напряжение 0,66; 1 и 3 кВ. Общие технические условия».

Пункт 5.5.1 изложить в новой редакции:

«5.5.1 Подготовка образцов ЭПА

5.5.1.1 Образец для испытаний должен представлять собой отрезок или отрезки ЭПА суммарной длиной (3500 ± 50) мм, с уложенными внутри их проводами или кабелями и закрепленный на металлической лестнице.

5.5.1.2 Внутри ЭПА укладывают предусмотренные монтажными регламентами марки проводов и кабелей, а при отсутствии указаний – кабели марки АВВГ 2×2,5 (ГОСТ 31996).

5.5.1.3 Суммарная площадь поперечного сечения кабелей должна составлять (20 ± 3) % от площади поперечного сечения ЭПА.

5.5.1.4 Кабели следует укладывать в предусмотренные каналы, выемки либо впадины в соответствии с инструкцией, а при отсутствии указаний по укладке – произвольным образом, не связывая кабели пучком.

5.5.1.5 В составе образца для испытаний ЭПА одного типоразмера, предназначенной в соответствии с технической документацией на нее для одиночной прокладки, должен быть один отрезок.

5.5.1.6 В составе образца для испытаний ЭПА, предназначенной в соответствии с технической документацией на нее для групповой прокладки, количество отрезков одного типоразмера, уложенных на передней стороне лестницы с зазором 20 мм, не должно превышать трех, а суммарная ширина образца не должна превышать 300 мм.

5.5.1.7 В случае, если способ прокладки технической документацией на ЭПА не определен, то образец подготавливают по 5.5.1.6.

5.5.1.8 Количество образцов для типовых испытаний каждой марки изделия определяют исходя из числа типоразмеров:


для марок, имеющих пять и менее типоразмеров, испытывают изделия наибольшего и наименьшего типоразмера;

для марок, имеющих от шести до десяти типоразмеров, испытывают изделия наименьшего, среднего и наибольшего типоразмера;


для марок, имеющих более десяти типоразмеров, испытывают изделия наименьшего, каждого пятого и наибольшего типоразмера.».



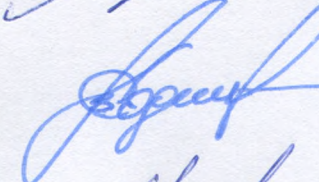
Руководитель разработки
Начальник НИИ ПБ и ЧС


С.М.Шумай

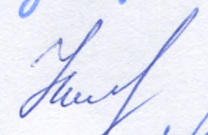
Исполнители:
Начальник ЦИ НИИ ПБ и ЧС


А.П.Лущик

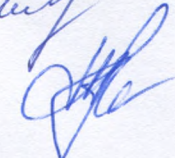
Начальник НИЦ ОФСПНиС НИИ ПБ и ЧС


В.М.Кодеба

Главный специалист ОНиС НИИ ПБ и ЧС


В.И.Никитин

Старший научный сотрудник ОНиС НИИ ПБ и ЧС


О.В.Лиходиевская