

**Дистанционные фиксаторы BIC-15.50, BIC-50.90**

**Инструкция по монтажу**

 Настоящая инструкция содержит правила монтажа дистанционных фиксаторов BIC-15.50 и BIC-50.90. Дистанционный фиксатор BIC-15.50 и BIC-50.90 (далее - фиксатор) разработан и изготовлен предприятием ООО «МЗВА».

 **1 Назначение и область применения**

 1.1 Фиксаторы закрепляются на опорах лентой F20 и предназначаются для крепления СИП и кабелей с помощью кабельных ремешков KR 2 (BIC-15.50) и KR 3 (BIC-50.90).

 1.2 Область применения фиксаторов: система СИП с изоляцией для воздушных линий электропередачи с номинальным напряжением до 1 кВ.

 1.3 По своим характеристикам изделия соответствуют требованиям технических условий

 ТУ-3449-008-52819896-2010.

 1.4 Условия эксплуатации изделий:

- используется в районах с различной степенью загрязнения атмосферы;

- рабочий диапазон температур окружающего воздуха от «минус» 60° С до 50° С;

- монтаж должен проводиться при температуре окружающей среды

не ниже «минус» 20° С.

 **2 Основные технические характеристики**

 2.1 Внешний вид фиксатора в раскрытом виде приведен на рисунке 1. В сложенном виде фиксатор показан на рисунке 3 (без кабельных ремешков).

 2.2 Комплект поставки: фиксаторы упаковываются в полиэтиленовые пакеты. В групповую тару укладываются этикетка и инструкция по монтажу - одна на партию изделий.

|  |  |
| --- | --- |
| distancionnyj_fiksator_bic_15_50_fotoBIC-15.50 | BIC_50-90_MG_4244BIC-50.90 |

Рисунок 1

|  |  |
| --- | --- |
| kreplenie-lenty-BIG-448x255 Рисунок 2  | фиксаторРисунок 3  |

 **3 Меры безопасности**

 3.1 Монтаж изделий должен осуществляться квалифицированным персоналом (электромонтажником-линейщиком не ниже 3–го разряда) в соответствии с требованиями ГОСТ 12.2.007.0-75 «Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности», «Правилами эксплуатации электроустановок потребителей», а также в соответствии с требованиями настоящей инструкции по монтажу.

 3.2 Техническое обслуживание изделий не предусмотрено.

 **4 Подготовка к монтажу**

4.1 Распаковать фиксатор. Проверить комплектность. Комплектность должна соответствовать п.2.2 настоящей инструкции по монтажу. Некомплектный фиксатор к монтажу и эксплуатации не допускается.

 **5 Монтаж**

5.1 Монтаж фиксатора осуществляется следующим образом.

5.2 В раскрытом виде (рисунок 2) закрепить фиксатор при помощи монтажной ленты к опоре. Монтажная лента должна располагаться в пазу между кабельными ремешками. Сложить фиксатор как показано на рисунке 3.

 **6 Контроль монтажа**

6.1 Проверить правильность выполнения монтажа визуальным осмотром.

 **7 Транспортировка, хранение и утилизация.**

7.1 Условия транспортировки и хранения изделий должны соответствовать условиям группы 2 по ГОСТ 15150 в закрытых помещениях с естественной вентиляцией.

7.2 Изделия должны транспортироваться закрытым транспортом (в закрытых железнодорожных вагонах, контейнерах, закрытых автомобилях).

7.3 Погрузка и разгрузка изделий должны производится вручную или с использованием погрузочных средств, не вызывающих повреждения их поверхности (вмятины, царапины и др), влияющие на их свойства.

7.4 Условия хранения изделий в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе 4 по ГОСТ 15150.

7.5 При утилизации необходимо разделить составляющие изделия по видам материалов и сдать в специализированные организации по приёмке и переработке вторсырья.

 **8 Гарантии изготовления**

8.1 Гарантийный срок эксплуатации - пять лет со дня ввода в эксплуатацию, но не более 7-ми лет с момента производства.

8.2 Все изделия должны быть смонтированы в соответствии с инструкцией по монтажу. Только в этом случае на изделия распространяется гарантия изготовителя.

 **9 Свидетельство о приемке**

Дистанционные фиксаторы BIC-15.50/ BIC-50.90 партии № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ изготовлены в соответствии с ТУ 3449-008-52819896-2010 признаны годными для эксплуатации.

|  |  |
| --- | --- |
| Дата изготовления: «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.Штамп ОТК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Дата продажи: «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г. штамп магазина. |   ООО «МЗВА». Адрес: 111141, г. Москва, 2-й пр. Перова Поля. Тел. +7 (495) 780-51-65. Тел./факс: +7 (495) 305-58-18. E-mail: info@mzva.ru. www.mzva.ru |