



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(52) СПК

B60M 1/18 (2022.08)

(21)(22) Заявка: 2022116845, 22.06.2022

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
22.06.2022

Дата регистрации:
21.03.2023

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 22.06.2022

(45) Опубликовано: 21.03.2023 Бюл. № 9

Адрес для переписки:

143404, г. Красногорск, ул. Ленина, 15А, кв. 216,
Татаринцев Владислав Александрович

(72) Автор(ы):

Татаринцев Владислав Александрович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
"ЦЕНТР ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ
ИННОВАЦИЙ" (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: RU 2743240 C1, 16.02.2021. RU
2209737 C1, 10.08.2003. CN 105882455 A,
24.08.2016. RU 2706129 C1, 14.11.2019. DE
19734309 C1, 04.02.1999.

(54) Изолятор секционный для контактной сети железных дорог

(57) Формула изобретения

1. Изолятор секционный для контактной сети железных дорог, содержащий по меньшей мере один изолирующий элемент с оконцевателями, соединенными с металлическими скользящими элементами и зажимом контактного провода через отверстия с помощью элементов крепления, отличающийся тем, что длина запрессованной части изолирующего элемента составляет более 5 внутренних диаметров оконцевателя.

2. Изолятор секционный для контактной сети железных дорог по п. 1, отличающийся тем, что содержит по меньшей мере два изолирующих элемента, расположенных на разных уровнях.

3. Изолятор секционный для контактной сети железных дорог по п. 1, отличающийся тем, что по меньшей мере один контактный провод, находящийся в зажиме контактного провода, образует полупетлю контактного провода, расположенную в вертикальной плоскости.

4. Изолятор секционный для контактной сети железных дорог по п. 1, отличающийся тем, что зажим контактного провода содержит насечки для фиксации контактного провода.