

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2708064

КОМПАКТНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ РОЗЕТКА С БЛОКИРОВКОЙ

Патентообладатель: **ПАЛАЦЦОЛИ С.П.А. (ИТ)**

Авторы: **РОНКИ Марко (ИТ),
ПЕТРОГАЛЛИ Джанлуиджи (ИТ)**

Заявка № 2018116067

Приоритет изобретения 19 мая 2016 г.

Дата государственной регистрации в

Государственном реестре изобретений

Российской Федерации 04 декабря 2019 г.

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает 19 мая 2037 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



(19) RU (11)

2 708 064⁽¹³⁾ C1

(51) МПК
H01R 13/625 (2006.01)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

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

(52) СПК
H01R 13/625 (2019.08); H01R 13/7032 (2019.08)

(21)(22) Заявка: 2018116067, 19.05.2017

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
19.05.2017

Дата регистрации:
04.12.2019

Приоритет(ы):

(30) Конвенционный приоритет:
19.05.2016 IT 102016000051784

(45) Опубликовано: 04.12.2019 Бюл. № 34

(85) Дата начала рассмотрения заявки РСТ на
национальной фазе: 19.12.2018

(86) Заявка РСТ:
EP 2017/000604 (19.05.2017)

(87) Публикация заявки РСТ:
WO 2017/198338 (23.11.2017)

Адрес для переписки:
119019, Москва, б-р Гоголевский, 11, "Гоулинг
ВЛГ (Интернэшнл) Инк.", Парамоновой К.В.

(72) Автор(ы):

РОНКИ Марко (IT),
ПЕТРОГАЛЛИ Джанлуиджи (IT)

(73) Патентообладатель(и):

ПАЛАЦЦОЛИ С.П.А. (IT)

(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: GB 208081 A, 13.12.1923. US 2957955
A, 25.10.1960. US 2014127926 A1, 08.05.2014. RU
2230407 C2, 10.06.2004.

(54) **КОМПАКТНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ РОЗЕТКА С БЛОКИРОВКОЙ**

(57) **Формула изобретения**

1. Компактная электрическая розетка с блокировкой, содержащая защитный корпус, снабженный множеством штепсельных гнезд, выполненных с возможностью приема соответствующих контактных штырей вилки; при этом каждое из указанных штепсельных гнезд электрически связано с клеммой посредством контактов, которые могут сообща переходить из замкнутого положения в разомкнутое положение и обратно; при этом указанное замкнутое положение контактов обеспечивает электрическое соединение между указанным штепсельным гнездом и указанной клеммой; при этом указанное разомкнутое положение нарушает электрическое соединение между указанным штепсельным гнездом и указанной клеммой; при этом указанная розетка содержит механизм блокировки вилки и прерывателя, механически фиксирующий указанную вилку в указанной розетке при указанном замкнутом положении контактов, и механически блокирующий указанный прерыватель при указанном разомкнутом