

(19)



Евразийское  
патентное  
ведомство

(21) 202491696 (13) A1

(12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ К ЕВРАЗИЙСКОЙ ЗАЯВКЕ

(43) Дата публикации заявки  
2024.09.05

(51) Int. Cl. H02H 3/22 (2006.01)  
H01T 4/16 (2006.01)

(22) Дата подачи заявки  
2023.01.10

---

(54) ОГРАНИЧИТЕЛЬ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ

---

(31) 2021139441

(72) Изобретатель:

(32) 2021.12.28

Енькин Евгений Юрьевич (RU)

(33) RU

(74) Представитель:

(86) PCT/RU2023/000003

Пуляев А.В. (RU)

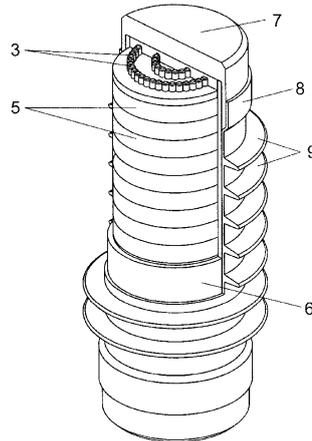
(87) WO 2023/128838 2023.07.06

(71) Заявитель:

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "НПО  
"СТРИМЕР" (RU)

---

(57) Изобретение представляет собой ограничитель перенапряжений, включающий в себя корпус и разрядные модули. Разрядные модули включают в себя изоляционные тела и множество электродов, размещенных в изоляционных телах и образующих разрядные зазоры между собой. Разрядные модули размещены в корпусе и последовательно электрически соединены. Механическая прочность корпуса выше механической прочности разрядных модулей. Техническим результатом изобретения является снижение размеров ограничителя перенапряжений по сравнению с ограничителями перенапряжений соответствующих классов напряжений.



202491696  
A1

202491696

A1