

1. Картридж, для пристрою для генерування аерозолю, що містить: корпус; резервуар, розташований у корпусі та виконаний з можливістю зберігання аерозольгенеруючої речовини; випарник, розташований у корпусі та виконаний з можливістю генерування коливань для розпилення аерозольгенеруючої речовини до стану аерозолю; елемент для подачі рідини, виконаний з можливістю поглинання аерозольгенеруючої речовини, що зберігається в резервуарі, та подачі поглиненої аерозольгенеруючої речовини у випарник; друковану плату, розташовану в корпусі та електрично з'єднану з випарником, резистор, розташований на друкованій платі та виконаний з можливістю приглушення перешкод у сигналі напруги, що подається на випарник, при цьому резистор підключений паралельно випарнику так, що резистор утворює ланцюг зворотного зв'язку.
2. Картридж за п. 1, в якому друкована плата розташована на заданій відстані від випарника.
3. Картридж за п. 1, в якому резистор розташований на ділянці друкованої плати, зверненої до випарника.
4. Картридж за п. 1, що додатково містить: перший електричний контакт, розташований на першій поверхні друкованої плати, зверненої до випарника; другий електричний контакт, розташований окремо від першого електричного контакту на першій поверхні друкованої плати.
5. Картридж за п. 4, в якому резистор утворює ланцюг зворотного зв'язку, будучи електрично з'єднаним з першим електричним контактом і другим електричним контактом.
6. Картридж за п. 4, що додатково містить: перший провідник, виконаний з можливістю електрично з'єднувати випарник і перший електричний контакт; другий провідник, виконаний з можливістю електрично з'єднувати випарник і другий електричний контакт.
7. Картридж за п. 6, в якому: перша частина першого провідника розташована таким чином, щоб оточувати щонайменше частину випарника; друга частина першого провідника проходить від першої частини до першої поверхні друкованої плати і контактує із першим електричним контактом.
8. Картридж за п. 6, в якому другий провідник розташований між випарником та друкованою платою, причому один кінець другого провідника розташований з можливістю контакту з ділянкою випарника, зверненою до друкованої плати, а інший кінець другого провідника розташований з можливістю контакту з другим електричним контактом.
9. Картридж за п. 8, в якому другий провідник являє собою пружину з електропровідного матеріалу.
10. Картридж за п. 4, що додатково містить: третій електричний контакт, розташований на другій поверхні друкованої плати, протилежній першій поверхні друкованої плати, та виконаний з можливістю прийому живлення від зовнішнього джерела живлення; четвертий

електричний контакт, розташований окремо від третього електричного контакту на другій поверхні друкованої плати та виконаний з можливістю прийому живлення від зовнішнього джерела живлення.

11. Картридж за п. 10, в якому: перший електричний контакт електрично з'єднаний з третім електричним контактом через перший провідний перехід; другий електричний контакт електрично з'єднаний з четвертим електричним контактом через другий провідний перехід.

12. Картридж за п. 1, що додатково містить: мундштук, що містить випускний отвір для виходу аерозолі; випускний канал, що з'єднує випарник і випускний отвір, так що аерозоль, що розпорошується випарником, рухається випускним каналом до випускного отвору.

13. Пристрій для генерування аерозолі, що містить: картридж за п. 1; основний корпус, з'єднаний із картриджем; батарею, розташовану в основному корпусі та виконану з можливістю подачі живлення на випарник картриджа; процесор, розташований в основному корпусі та виконаний з можливістю керування живленням, що подається на картридж від батареї.