**m5050/068**

|  |  |
| --- | --- |
|  | САМОКЛЕЯЩАЯСЯ МЕТКА  Радиометка общего назначения М5050 технологии РЧИД является самоклеющейся меткой, используемой для маркировки различных предметов. Рабочая частота метки 13,56 МГц ± 7КГц |

**Характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| **Чип** | NTAG 203 (NXP) |
| **Стандарт** | ISO 14443A |
| **Наименование изделия при заказе** | М5050-068 |
| ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ МЕТКИ |  |
| **Диаметр антенны** | 45 ± 0,2 мм |
| **Диаметр метки** | 50 ± 0,2 мм |
| **Ширина рулона** | 70 ± 0,5 мм |
| **Шаг повтора метки в рулоне** | 62,088 ± 0,5 мм |
| **Расстояние от края метки  до края рулона** | 10 ± 2 мм |
| **Толщина метки без учета чрезмерной толщины интегральной схемы** | от 165 до 330 мкм |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Не допускается воздействие прямых солнечных лучей; переклеивание метки после ее нанесения на рабочую поверхность. Рекомендуется наносить изделие на следующие поверхности: стекло; картон; дерево; пластик. Перед нанесением метки поверхность должна быть очищена от посторонних примесей. Метка должна монтироваться на плоскую площадку. Не должна выступать за габариты площадки монтажа. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** |  |
| **Инлей** | ИБСК014 |
| **Функциональный аналог/стандарт** | NTAG 203 / ISO 14443A |
| **Интегральная схема (IC)** | Согласно инлею |
| **Антенна** | А234.2 |
| **Рабочая частота** | 13,56 МГц |
| **Электрическое тестирование** | 100%, с маркировкой бракованных меток  ПВГ не менее 95% |
| **ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ –  УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ** |  |
| **Рабочая температура /влажность** | От -20°C до +80°C/ 15-80% |
| **Срок хранения в таре** | +20°C, 50% относительная влажность,  в течении 1 года |
| **Рекомендуемая температура  нанесения метки** | мин. +5°C |
| **ФОРМАТ ПОСТАВКИ** |  |
| **Формат поставки** | Метки расположены на рулоне |
| **Маркировка рулона** | Номер рабочей партии, тип изделия, количество годных, общее количество, дата производства |
| **Втулка рулона** | Картон, внутренний диаметр 76 mm (3") |
| **Намотка** | Меткой наружу |

**Будь впереди с RFID**