

г. **Караганда**, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. **Алматы**, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. **Астана**, проспект Абая, 24/1, офис 47

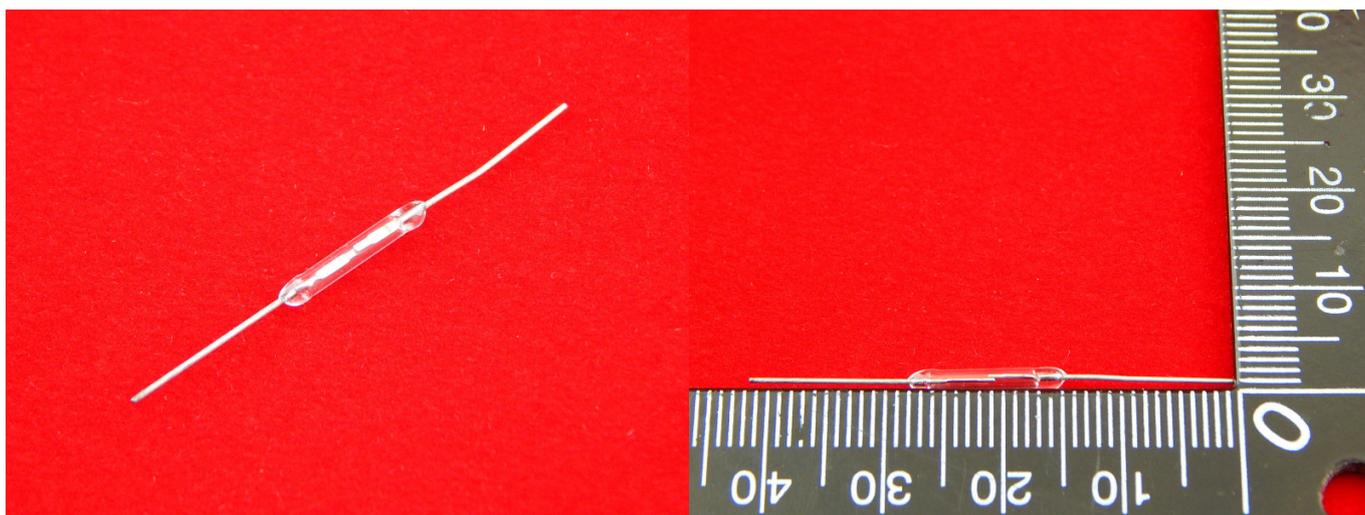
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 11518**

**Цена в прайсе: 66 тг.**

**Геркон Y213 (нормально разомкнутый)**



Геркон Y213 (магнитоуправляемый контакт) с нормально разомкнутыми контактами. Контакт замыкается при поднесении магнита. Может использоваться для коммутирования слаботочных систем, в том числе в сигнализации и автоматике.

Магнитный геркон является основным компонентом системы контактного реле в различных электромагнитных схемах. Герконовый датчик содержит два контакта из ферромагнитного сплава, заключенных в стеклянную колбу. Если к контактам поднести магнитный элемент - они замыкаются, образуя непрерывную электромагнитную сеть. Контакты в герконе изолированы от внешней среды, поэтому использовать его можно и в условиях повышенной запылённости, влажности, в агрессивных средах. При наличии магнитного поля свыше порогового уровня геркон замыкает цепь при наличии магнитного поля, а при его отсутствии - размыкает. Геркон часто применяется как датчик сообщающий об открытии окна, двери, а также в других проектах требующих надежное замыкание или размыкание электрической цепи без непосредственного тактильного воздействия.

#### **Характеристика:**

- Максимальное напряжение: 300 VDC;
- Минимальное пробивное напряжение: 150 VDC;
- Максимальная коммутируемая мощность: 10 W;
- Максимальный коммутируемый ток: 0,55 A;
- Максимальное время срабатывания: 0,45 мс;
- Время разъединения контактов: 0,25 мс;
- Резонансная частота: 5000 Гц;
- Эксплуатационная частота: 400 Гц;

- Максимальная емкость: 0,5 пФ;
- Размер (ДхШхВ): 14 x 2,3 мм.

**Схема:**

