

# КОНТАКТ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ МКА-10110М

Для коммутации электрических цепей постоянного и переменного токов частотой до 10 кГц с активной нагрузкой

Коммутируемый  
Пропускаемый ток, А

0,5  
0,5

Коммутируемая  
мощность, Вт, ВА

10

Коммутируемое  
напряжение, В

100 (МДС<15А)  
200 (МДС>15А)

МДС срабатывания, А

7...45

Указаны максимальные значения коммутируемых тока и напряжения. Произведение тока и напряжения рабочего режима не должно превышать значения коммутируемой мощности.

## Электрические параметры

МДС срабатывания, А, 7...45

МДС отпускания, А, 3

Коэффициент возврата 0,35...0,9

Электрическая прочность изоляции, В (МДС<15А) (МДС>15А)

В эфф./В пост., не менее 130/180 165/230

Сопротивление контакта, Ом, не более 0,15

Время срабатывания, мс, не более 0,5

Время отпускания, мс, не более 0,3

Емкость, пФ, не более 0,5

Сопротивление изоляции н.к.у., ГОм, не менее 1

Частота коммутации, Гц, не более 400

Частота коммутируемого тока, кГц, не более 10

Наработка в зависимости от режима, сраб.,  $\times 10^6$  0,1...5

## Внешние воздействующие факторы

Тип контакта (А) нормально разомкнутый

Синусоидальная вибрация, г 10

Верхняя резонансная частота, Гц 5000

Механический удар, г, не более 150

Масса, г, не более 0,15

Климатическое исполнение УХ/12.1

Диапазон рабочих температур, °С -60...125

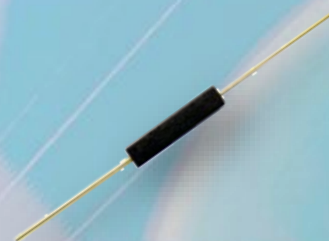
Повышенная влажность, %, не более 98

## Прочая информация

Геркон МКА-10110М СЯ0.360.025ТУ

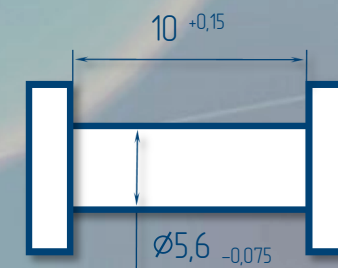
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания. Возможна поставка с более узким диапазоном.

## Габаритные размеры



## Сертификаты

## Параметры катушки



5000 витков, провод  $\varnothing 0,063$  мм  
Сопротивление катушки  $790 \pm 10\%$