

## КОНТАКТ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ

# МКА-20101

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

Тип контакта	нормально разомкнутый (А)
МДС срабатывания	10...42 А
Коммутируемая мощность	10 Вт, ВА
Коммутируемый ток	0,5 А
Пропускаемый ток	0,25 А
Коммутируемое напряжение	180 В

## Электрические параметры

МДС отпускания, не менее	4 А
Коэффициент возврата	0,35...0,9
Электрическая прочность изоляции	до 20 А более 20 А
В эфф./В пост., не менее	160/220 200/280
Сопротивление контакта, не более	0,15 Ом
Время срабатывания, не более	1 мс,
Время отпускания, не более	0,3 мс
Емкость, не более	0,4 пФ
Сопротивление изоляции н.к.у., не менее	1 ГОм
Частота коммутации, не более	100 Гц
Частота коммутируемого тока, не более	10кГц
Наработка в зависимости от режима	0,01...100 сраб., x10 <sup>6</sup>

## Внешние воздействующие факторы

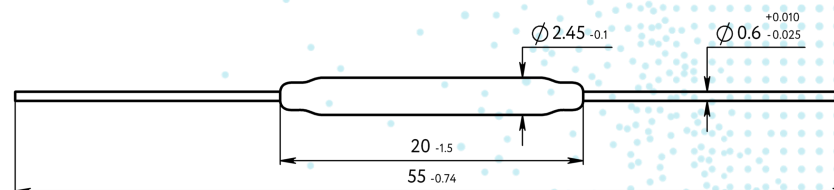
Синусоидальная вибрация, не более	20 g
Верхняя резонансная частота	2600 Гц
Механический удар, не более	150 g
Масса, не более	0,36 г
Климатическое исполнение	УХЛ2.1 и В2.1
Диапазон рабочих температур	-60...125°C
Повышенная влажность, не более	98 %

## Пример условного обозначения:

Геркон МКА-20101 ОД0.360.052 ТУ  
 Допускается указывать диапазон МДС срабатывания.  
 Возможна поставка с более узким диапазоном

## Параметры катушки

Длина намотки 18,8<sup>+0,15</sup> мм  
 Внутр. диаметр намотки 4,6<sup>-0,075</sup> мм  
 5000 витков, провод Ø0,063 мм



## Упаковка

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 500  
 Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 1000