

КОНТАКТ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ МКА-20101М

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

Коммутируемый
Пропускаемый ток, А 0,5
0,25

Коммутируемая
мощность, Вт, ВА 10

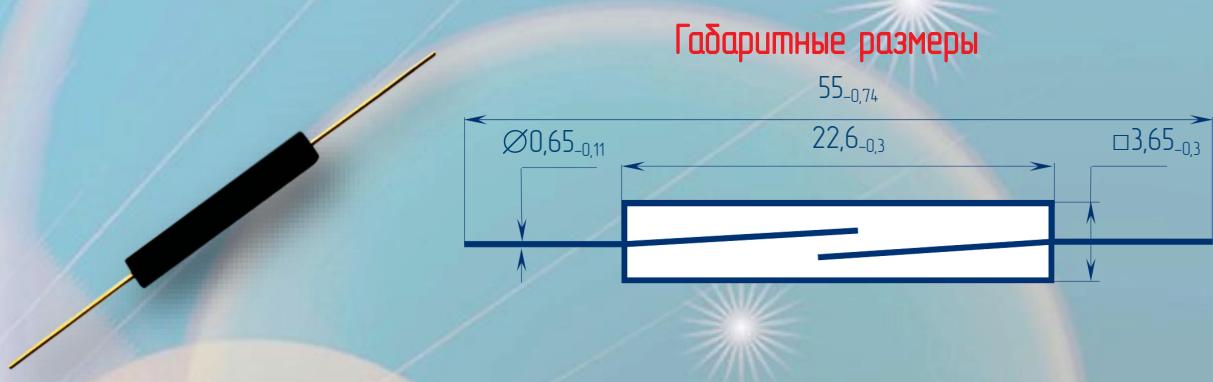
Коммутируемое
напряжение, В 180

МДС срабатывания, А 10...50

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

Электрические параметры

МДС срабатывания, А	10...50
МДС отпускания, А	не менее 4
Коэффициент возврата	0,35...0,9
Электрическая прочность изоляции В элф./В пост., не менее	до 20 А более 20 А 160/220 200/280
Сопротивление контакта, Ом, не более	0,15
Время срабатывания, мс, не более	1
Время отпускания, мс, не более	0,3
Емкость, пФ, не более	0,4
Сопротивление изоляции н.к.у., ГОм, не менее	1
Частота коммутации, Гц, не более	100
Частота коммутируемого тока, кГц, не более	10
Наработка в зависимости от режима, сраб., $\times 10^6$	0,01...100



Габаритные размеры

Внешние воздействующие факторы

Тип контакта (A) нормально разомкнутый	Синусоидальная вибрация, г, не более	20
	Верхняя резонансная частота, Гц	2600
	Механический удар, г, не более	150
	Масса, г, не более	0,5
	Климатическое исполнение	УХЛ2.1
	Диапазон рабочих температур, °C	-60...125
	Повышенная влажность, %, не более	98

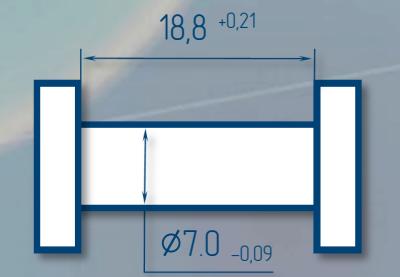
Сертификаты

Прочая информация

Геркон МКА-20101М ОД0.360.052ТЧ

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

Параметры катушки



5000 витков, провод Ø 0,063 мм
Сопротивление катушки 770±10%



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "б" www.rmcip.ru

Отдел маркетинга и сбыта: (4912) 44-19-70, (4912) 24-97-07 Факс (4912) 44-19-70, marketing@rmcip.ru

Редакция от 02.12.2019