

КОНТАКТ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ

МКА-16102

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

Коммутируемый ток, А 10 (3 Lamp)
Пропускаемый ток, А 15

Коммутируемая мощность, Вт, ВА 10 (4 Lamp)

Коммутируемое напряжение, В 100 (12 Lamp)

МДС срабатывания, А 20...50

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

Электрические параметры

МДС срабатывания, А	20...50
МДС отпускания, А, не менее	5
Коэффициент возврата	0,35...0,95
Электрическая прочность изоляции, В	
В эфф./В пост., не менее	160/220
Сопротивление контакта, Ом, не более	0,15
Время срабатывания, мс, не более	0,6
Время отпускания, мс, не более	0,4
Емкость, пФ, не более	0,3
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., $\times 10^6$	0,01...100

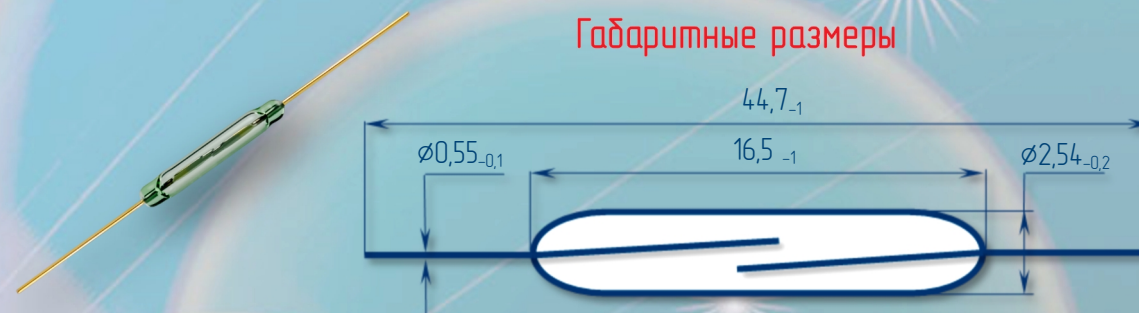
Внешние воздействующие факторы

Тип контакта	(А) нормально разомкнутый
Синусоидальная вибрация, g	10
Верхняя резонансная частота, Гц	3000
Механический удар, g, не более	150
Масса, г, не более	0,16
Климатическое исполнение	УХЛ2.1 и В2.1
Диапазон рабочих температур, °C	-60...125
Повышенная влажность, %, не более	98

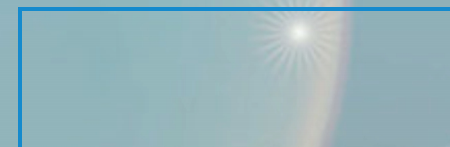
Условное обозначение в документации

Геркон МКА-16102	ЯВАФ.685191.018 ТУ.
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания.	
Возможна поставка с более узким диапазоном.	

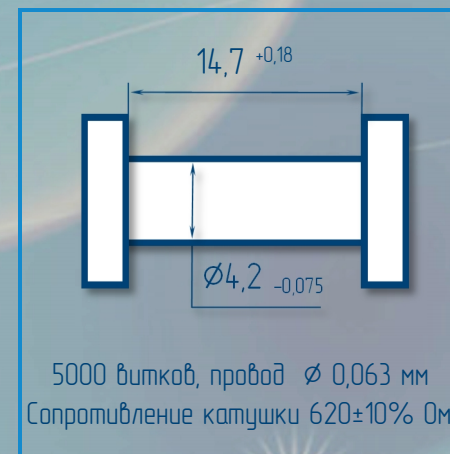
Габаритные размеры



Сертификаты



Параметры катушки



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"

Россия, 390027, Рязань, ул. Новая, 51 в www.rmcp.ru e-mail marketing@rmcp.ru
Отдел маркетинга и сбыта (4912) 44-19-70, (4912) 24-97-07 Тел./Факс (4912) 44-19-70, (4912) 24-97-89

Редакция от 23.11.2017

