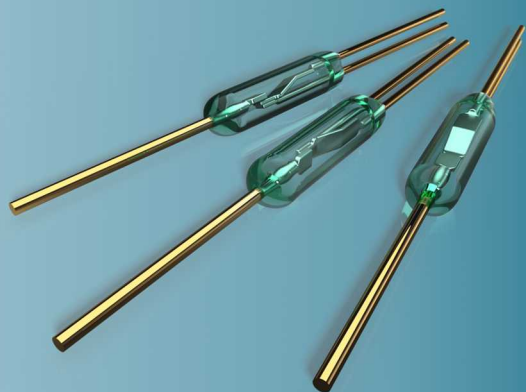


**КОНТАКТ  
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ  
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

**МКС-17103**



Для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока частотой до 10 кГц

Тип контакта	переключающий (С)
МДС срабатывания	30...100 А
Коммутируемая мощность	30 Вт, ВА
Коммутируемый ток	1 А
Пропускаемый ток	1 А
Коммутируемое напряжение	127 В

**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

МДС отпущения, не менее	11 А
Коэффициент возврата	0,35...0,9 до 80 А более 80 А
Электрическая прочность Узэф./Упост., не менее	150/210 200/280 В
Сопротивление контактов, не более	0,3 Ом
Время срабатывания, не более	1,5 мс
Время отпущения, не более	2 мс
Емкость, не более	2,5 (Н.З.) 0,5 (Н.Р.) пФ
Сопротивление изоляции н.к.у., не менее	0,5 (Н.З.) 1 (Н.Р.) ГОм
Частота коммутации, не более	50 Гц
Частота коммутируемого тока, не более	10 кГц
Наработка в зависимости от режима	(0,001...1)·10 <sup>6</sup> сраб.

**МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

Синусоидальная вибрация, не более	10 g
Верхняя резонансная частота	3600 Гц
Механический удар, не более	150 g
Масса, не более	0,65 г

**УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ**

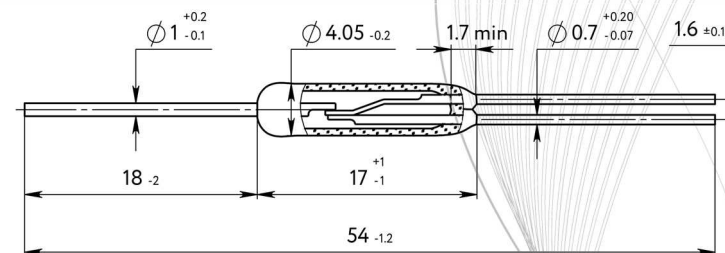
Климатическое исполнение	УХЛ2.1 и В2.1
Повышенная влажность, не более	98%
Диапазон рабочих температур	-60...125°C

**ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ**

Геркон МКС-17103 ЯВАФ.680200.001 Т  
У Допускается указывать диапазон МДС срабатывания  
Возможна поставка с более узким диапазоном

**ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ**

Длина намотки	17 <sup>+0,18</sup> мм
Внутр. Ø намотки	5,2 <sup>-0,073</sup> мм
5000 витков проводом	Ø0,08 мм



**УПАКОВКА**

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 180  
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 360



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"  
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 29.05.2024

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com