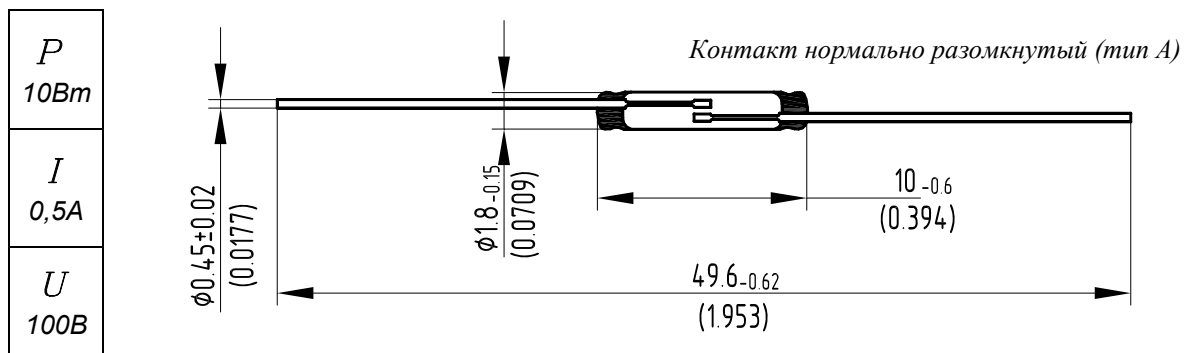


# Контакт магнитоуправляемый герметизированный

**МКА-10106**

**СЯ0.360.023 ТУ**

Применение: управляемые контакты реле, магнитные выключатели, различные датчики в бытовой, промышленной и специальной аппаратуре.



РАЗМЕРЫ УКАЗАНЫ В МИЛЛИМЕТРАХ (ДЮЙМАХ)

Информационные параметры		Группа		
		О	А	Б
Мощность (коммутируемая), не более	Вт	10		
Ток (коммутируемый, пропускаемый)	А	$1 \cdot 10^{-6} \dots 0,5$		
Напряжение (коммутируемое)	В	0,05 ... 100		
Сопротивление, не более	Ом	0,1		
Сопротивление изоляции, не менее	МОм	1000		
Электрическая прочность изоляции, не менее	Взфф/ Впост	110/150		
МДС срабатывания	А	10...20	15...30	25...40
МДС отпускания, не менее	А	4...18	5...27	9...36
Коэффициент возврата	-	0,35...0,9		
Время срабатывания, не более	мс	0,5		
Время отпускания, не более	мс	0,3		
Емкость, не более	пФ	0,5		
Количество срабатываний (в зависимости от режима эксплуатации)	-	$5 \cdot 10^6$		
Частота коммутации	сраб/с	5...400		
Частота коммутируемого сигнала, не более	кГц	10		
Резонансная частота, не менее	Гц	900		
Синусоидальная вибрация (1-2000)Гц	g	10		
Механический удар (1±0,3)мс	g	150		
Диапазон рабочих температур	°C	-60...+125		
Повышенная влажность, не более	%	98		
для исполнения УХЛ2.1 при 25 °C				
для исполнения В2.1 при 35 °C	%	98		
Масса, не более	г	0,1		

## Измерительная катушка для контроля МДС

Размеры	$10^{+0,15}$	Параметры
$\varnothing 3,0_{-0,075}$		5000 витков $\varnothing 0,063$ мм 580 Ом

## Условное обозначение в документации

**Геркон МКА-10106 В гр.А СЯ0.360.023ТУ**

Расшифровка: геркон МКА-10106 всеклиматического исполнения группы А.

Без буквы «В» - геркон климатического исполнения УХЛ. Вместо группы доп. указывать диапазон МДСсраб.

Примечание: по согласованию возможна поставка герконов с формованными и/или укороченными выводами, а также с более узким диапазоном МДСсраб.

Некоторые изменения могут быть не отражены. Более подробная информация и консультация в отделе маркетинга.

28.11.2007

[www.rmcp.ru](http://www.rmcp.ru)



**ОАО «РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ»**

Россия, 390027, Рязань, ул. Новая, д. 51 «В»

Маркетинг: тел./факс: (4912) 24-97-07, e-mail: [marketing@rmcp.ru](mailto:marketing@rmcp.ru)

Служба сбыта: тел./факс: (4912) 44-19-70, 44-68-07

