

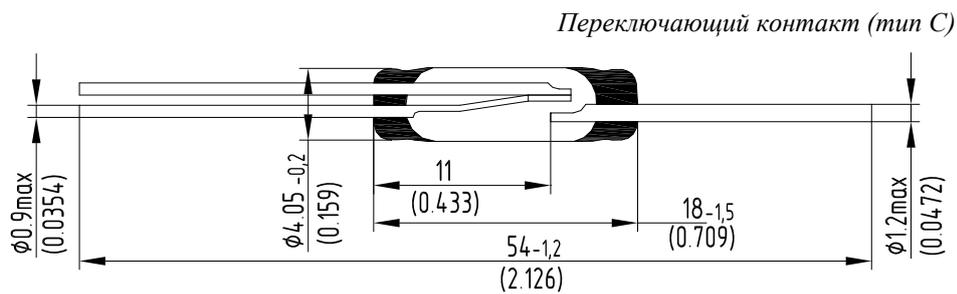
Контакт магнитоуправляемый герметизированный

КЭМ-3

ОД0.360.003 ТУ

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

P
30Вт
I
1А
U
125В



РАЗМЕРЫ УКАЗАНЫ В МИЛЛИМЕТРАХ (ДУЙМАХ)

E229065

Информационные параметры		Группа					
		О	А	АД	Б	В	ОА
Коммутируемая мощность, не более постоянного тока (акт. нагрузка) перемен. тока (акт.-индукт. нагрузка)	Вт	30					
	ВА	7,5					
Ток коммутируемый (пост./перем)	А	5·10 ⁻⁶ ... 1,0 / 5·10 ⁻⁶ ... 0,25					
Напряжение (коммутируемое)	В	0,05... 125					
Сопротивление, не более	Ом	0,5 (0,15)					
Сопротивление изоляции, не менее между НЗ выводами между НР выводами	МОм	200					
		1000					
Электрическая прочность изоляции, не менее	Вэфф/ Впост	127/	150/	127/	200 / 280		70/
		180	210	180			100
МДС срабатывания	А	30-50	42-66	35-75	58-83	75-100	25-75
МДС отпускания, не менее	А	9	13	11	18	23	8
Коэффициент возврата	-	0,3...0,9					
Время срабатывания, не более	мс	1,5					
Время отпускания, не более	мс	2,0					
Емкость, не более для НЗ выводов / для НР выводов	пФ	2,5 / 0,5					
Количество срабатываний (в зависимости от режима эксплуатации)	-	1·10 ³ ...1·10 ⁶					
Частота коммутации	сраб/с	1...50					
Частота коммутир. сигнала, не более	кГц	10					
Резонансная частота, не менее	Гц	3000					
Синусоидальная вибрация (1-600)Гц	g	10					
Механический удар	g	150					
Диапазон рабочих температур	°С	-60...+125					
Повышенная влажность, не более для исполнения УХЛ2.1 при 25 °С для исполнения В2.1 при 35 °С	%	98					
	%	98					
Масса, не более	г	0,7					

Измерительная катушка для контроля МДС

Размеры	17 ^{+0,27}	Параметры
Ø5,2 ^{-0,18}		5000 витков Ø0,08 мм 455 Ом

Условное обозначение в документации

Геркон КЭМ-3 В гр.АД ОД0.360.003ТУ

Расшифровка: геркон КЭМ-3 всеклиматического исполнения, группы АД

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

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

28.11.2007

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

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

