

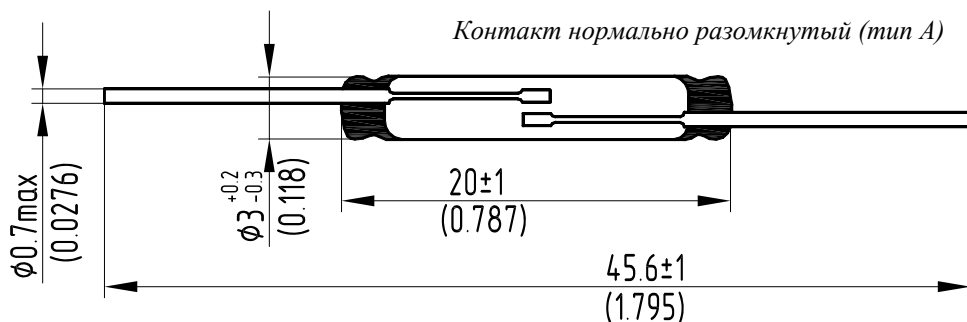
Контакт магнитоуправляемый герметизированный

КЭМ-2

ОД0.360.038 ТУ

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

P
10Вт
I
0,5А
U
180В



РАЗМЕРЫ УКАЗАНЫ В МИЛЛИМЕТРАХ (ДЮЙМАХ)

E229065

Информационные параметры		Группа		
		О, ОП	А, АР	Б, БР
Мощность (коммутируемая), не более	Вт	10		
Ток коммутируемый	А	1·10 ⁻⁴ ... 0,5		
Напряжение (коммутируемое)	Впост	0,05 ... 180		
	Вэфф	0,05...130		
Сопротивление, не более	Ом	0,25 (0,15)		
Сопротивление изоляции, не менее	МОм	1000		
Электрическая прочность изоляции, не менее	Вэфф / Впост	180/250		
МДС срабатывания	А	10...25	21...42	32...64
МДС отпускания, не менее	А	5...23	7...38	10...58
Коэффициент возврата	-	0,3...0,9		
Время срабатывания, не более	мс	1,0		
Время отпускания, не более	мс	0,5		
Емкость, не более	пФ	0,4		
Количество срабатываний (в зависимости от режима эксплуатации)	-	5·10 ⁴ ...1·10 ⁷		
Частота коммутации, не более	сраб/с	100		
Частота коммутируемого сигнала, не более	кГц	10		
Резонансная частота, не менее	Гц	2400		
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	%	98	
	для исполнения В2.1 при 35 °С	%	98	
Масса, не более	г	0,33		

Измерительная катушка для контроля МДС

Размеры	18,8 ^{+0,33}	Параметры
Ø4,6 _{-0,18}		5000 витков Ø0,063 мм 550 Ом

Условное обозначение в документации

Геркон КЭМ-2 В гр.А ОД0.360.038ТУ
 Расшифровка: геркон КЭМ-2 всеклиматического исполнения группы А
 Без буквы «В» - геркон климатического исполнения УХЛ. Вместо группы доп. указывать диапазон.

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