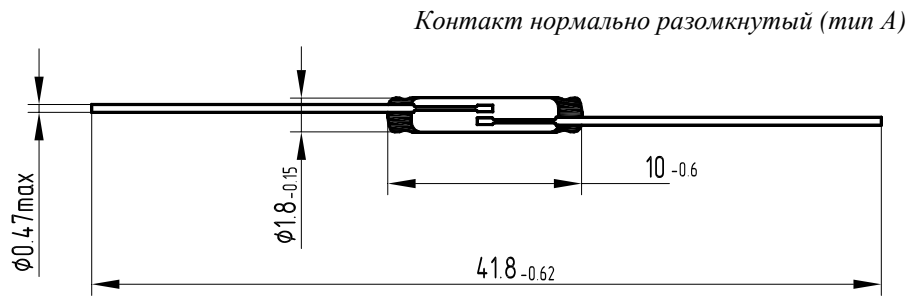


# Контакт магнитоуправляемый герметизированный МКА-10110

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

$P$ 10Вт
$I$ 0,5А
$U$ 100В



РАЗМЕРЫ УКАЗАНЫ В МИЛЛИМЕТРАХ

<b>Технические характеристики</b>		Группа		
		О	А	Б
Мощность (коммутируемая), не более	Вт	10		
Ток (коммутируемый, пропускаемый)	А	$5 \cdot 10^{-6} \dots 0,5$		
Напряжение (коммутируемое)	В	0,05 ... 100		
Сопротивление, не более	Ом	0,15		
Сопротивление изоляции, не менее	МОм	1000		
Электрическая прочность изоляции, не менее	Взфф	110		
	Впост	150		
МДС срабатывания	А	8...20	15...30	25...40
МДС отпускания	А	4...18	6...27	10...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 реж. экспл.)	-	$1 \cdot 10^5 \dots 5 \cdot 10^6$		
Частота коммутации (в зависимости от режима эксплуатации), не более	сраб/с	400		
Частота коммутируемого тока, не более	кГц	10		
Резонансная частота, не менее	Гц	5000		
Синусоидальная вибрация (1-2000)Гц, не более	g	10		
Механический удар (1±0,3)мс, не более	g	150		
Диапазон рабочих температур	°С	-60...+125		
Повышенная влажность при +25 °С (УХЛ2.1), не более	%	98		
Масса, не более	г	0,083		

## Измерительная катушка для контроля МДС

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