

КОНТАКТ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ МКА-07101

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

Коммутируемый /
пропускаемый ток 0,1/0,3 А

Коммутируемая
мощность 1 Вт, ВА

Коммутируемое
напряжение 24 В

МДС 7...35 А

Электрические параметры

МДС срабатывания, А, гр. А, Б, В	7...18, 15...25, 23...35
МДС отпускания, А, не менее	4
Коэффициент возврата	0,35...0,95
Электрическая прочность изоляции В, V_{DC}/V_{AC} , не менее	110/150
Сопротивление контакта, Ом, не более	0,2
Время срабатывания, мс, не более	0,3
Время отпускания, мс, не более	0,1
Емкость, пФ, не более	0,4
Сопротивление изоляции н.к.у., ГОм, не менее	1
Частота коммутации, Гц, не более	400
Частота коммутируемого тока, кГц, не более	10
Наработка в зависимости от режима, сраб. $\times 10^6$	1...50

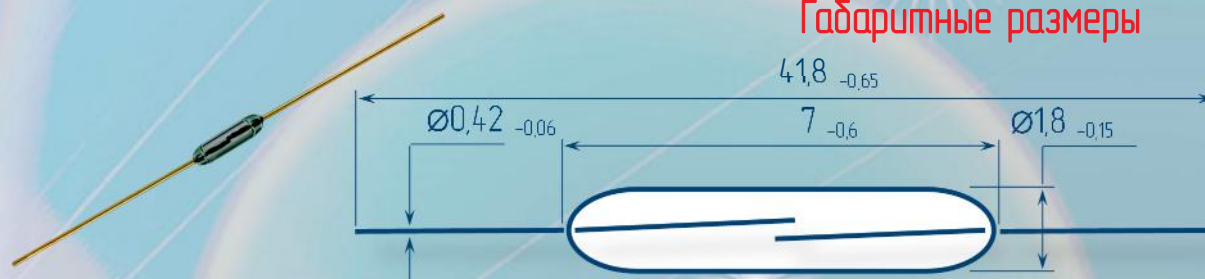
Внешние воздействующие факторы

Тип контакта нормально разомкнутый (А)	
Синусоидальная вибрация, г	10
Верхняя резонансная частота, Гц	12000
Механический удар ($1\pm 0,3$) мс, г, не более	150
Масса, г, не более	0,07
Климатическое исполнение	УХЛ2.1
Диапазон рабочих температур, °С	-60...125
Повышенная влажность, %, не более	98

Условное обозначение в документации

Геркон МКА-07101 гр. А, Б, В СЯ0.360.026 ТУ
Вместо группы допускается указывать диапазон МДС_{сраб}

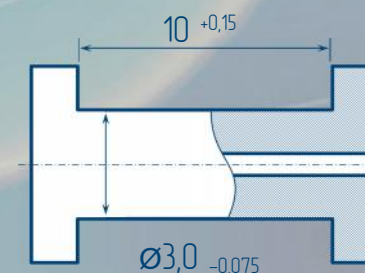
Габаритные размеры



Сертификаты



Параметры катушки



5000 витков, провод Ø 0,063 мм
сопротивление катушки 580 Ом $\pm 10\%$



ОАО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"

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

Отдел маркетинга и сбыта: (4912) 44-19-70, (4912) 24-97-07 Тел./Факс: (4912) 44-19-70, (4912) 24-97-89 E-mail: marketing@rmcip.ru

Редакция от 07.05.2015

