



КОНТАКТ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ

МКА-10110

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

Тип контакта	нормально разомкнутый (А)
МДС срабатывания	7...40 А
Коммутируемая мощность	10 Вт, ВА
Коммутируемый ток	0,5 А
Пропускаемый ток	0,5 А
Коммутируемое напряжение	100 (МДС<15А) 200 (МДС>15А) В

Электрические параметры

МДС отпускания, не менее	3 А
Коэффициент возврата	0,35...0,9
Электрическая прочность изоляции	(МДС<15А) (МДС>15А)
В эфф./В пост., не менее	130/180 165/230
Сопротивление, не более	0,15 Ом
Время срабатывания, не более	0,5 мс
Время отпускания, не более	0,3 мс
Емкость, не более	0,5 пФ
Сопротивление изоляции н.к.у., не менее	1 ГОм
Частота коммутации, не более	400 Гц
Частота коммутируемого тока, не более	10 кГц
Наработка в зависимости от режима	0,1...5x10 ⁶ сраб.

Внешние воздействующие факторы

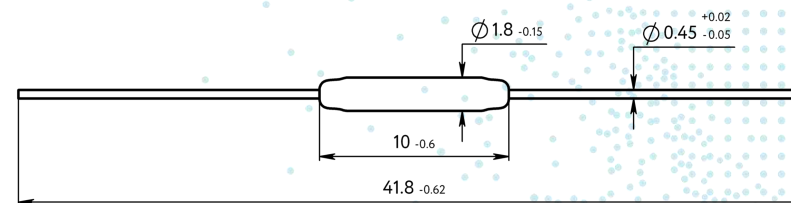
Синусоидальная вибрация, не более	10 g
Верхняя резонансная частота	5000 Гц
Механический удар, не более	150 g
Масса, не более	0,083 г
Климатическое исполнение	УХЛ2.1
Диапазон рабочих температур	-60...125°C
Повышенная влажность, не более	98 %

Пример условного обозначения:

Геркон МКА-10110 СЯ0.360.025 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания.
Возможна поставка с более узким диапазоном

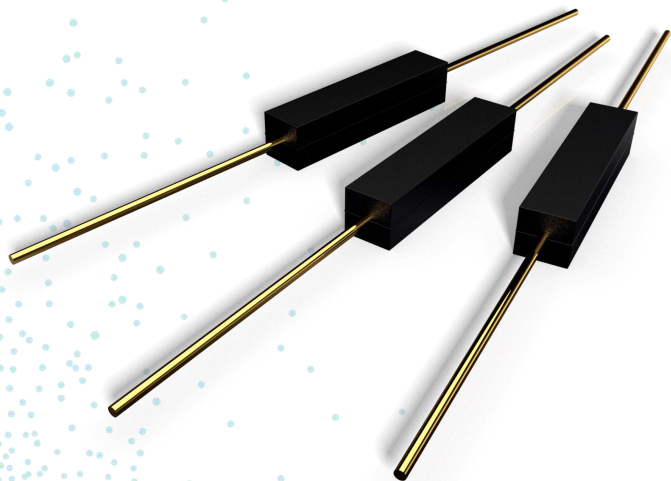
Параметры катушки

Длина намотки 10^{+0.15} мм
Внутр. диаметр намотки 3,0^{-0.075} мм
5000 витков, провод Ø0,063 мм



Упаковка

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 800
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 1600



КОНТАКТ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ

МКА-10110М

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

Тип контакта	нормально разомкнутый (А)
МДС срабатывания	7...45 А
Коммутируемая мощность	10 Вт, ВА
Коммутируемый ток	0,5 А
Пропускаемый ток	0,5 А
Коммутируемое напряжение	100 (МДС<15А) 200 (МДС>15А) В

Электрические параметры

МДС отпускания, не менее	3 А
Коэффициент возврата	0,35...0,9
Электрическая прочность изоляции	(МДС<15А) (МДС>15А)
В эфф./В пост., не менее	130/180 165/230
Сопротивление, не более	0,15 Ом
Время срабатывания, не более	0,5 мс
Время отпускания, не более	0,3 мс
Емкость, не более	0,5 пФ
Сопротивление изоляции н.к.у., не менее	1 ГОм
Частота коммутации, не более	400 Гц
Частота коммутируемого тока, не более	10 кГц
Наработка в зависимости от режима	0,1...5x10 ⁶ сраб.

Внешние воздействующие факторы

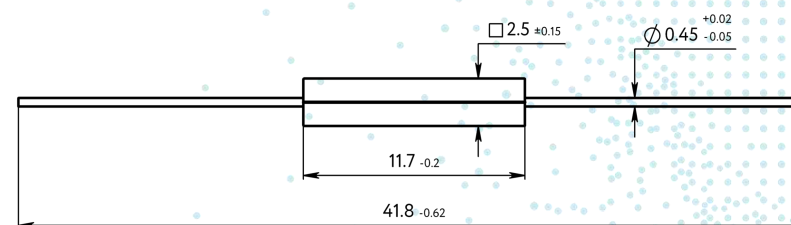
Синусоидальная вибрация, не более	10 g
Верхняя резонансная частота	5000 Гц
Механический удар, не более	150 g
Масса, не более	0,15 г
Климатическое исполнение	УХЛ2.1
Диапазон рабочих температур	-60...125°C
Повышенная влажность, не более	98 %

Пример условного обозначения:

Геркон **МКА-10110М СЯ0.360.025 ТУ**
 Допускается указывать диапазон МДС срабатывания.
 Возможна поставка с более узким диапазоном

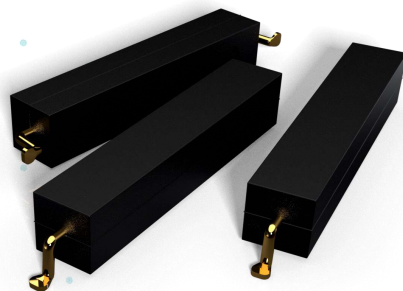
Параметры катушки

Длина намотки $10^{+0,15}$ мм
 Внутр. диаметр намотки $5,6_{-0,075}$ мм
 5000 витков, провод $\varnothing 0,063$ мм



Упаковка

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 350
 Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 700



КОНТАКТ МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ

МКА-10110MS

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

Тип контакта	нормально разомкнутый (А)
МДС срабатывания	7...45 А
Коммутируемая мощность	10 Вт, ВА
Коммутируемый ток	0,5 А
Пропускаемый ток	0,5 А
Коммутируемое напряжение	100 (МДС<15А) 200 (МДС>15А) В

Электрические параметры

МДС отпускания, не менее	3 А
Коэффициент возврата	0,35...0,9
Электрическая прочность изоляции	(МДС<15А) (МДС>15А)
В эфф./В пост., не менее	130/180 165/230
Сопротивление, не более	0,15 Ом
Время срабатывания, не более	0,5 мс
Время отпускания, не более	0,3 мс
Емкость, не более	0,5 пФ
Сопротивление изоляции н.к.у., не менее	1 ГОм
Частота коммутации, не более	400 Гц
Частота коммутируемого тока, не более	10 кГц
Наработка в зависимости от режима	0,1...5x10 ⁶ сраб.

Внешние воздействующие факторы

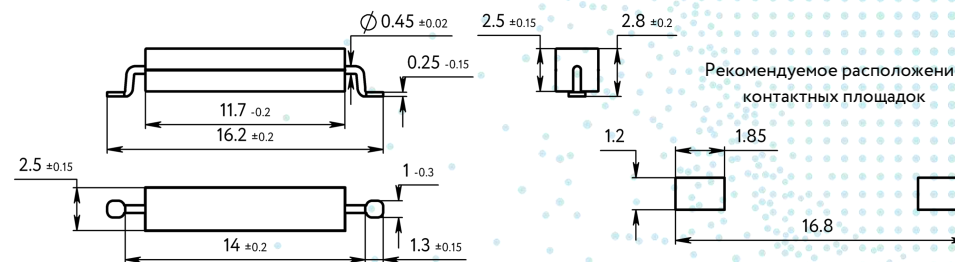
Синусоидальная вибрация, не более	10 g
Верхняя резонансная частота	5000 Гц
Механический удар, не более	150 g
Масса, не более	0,12 г
Климатическое исполнение	УХЛ2.1
Диапазон рабочих температур	-60...125°C
Повышенная влажность, не более	98 %

Пример условного обозначения:

Геркон **МКА-10110MS СЯ0.360.025 ТУ**
 Допускается указывать диапазон МДС срабатывания.
 Возможна поставка с более узким диапазоном

Параметры катушки

Длина намотки $10^{+0,15}$ мм
 Внутр. диаметр намотки $5,6_{-0,075}$ мм
 5000 витков, провод $\varnothing 0,063$ мм



Упаковка

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 1000
 Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 2000
 Возможна упаковка в непрерывную ленту по МЭК 60286-3-2013.
 Лента поставляется в катушках. В катушке, шт. - 2100