

Герконы

| | |
|----------------------------|-----------|
| Замыкающие | 2 |
| МКА-07101 | 2 |
| МКА-07101 | 3 |
| МКА-07101M | 4 |
| МКА-07101M | 5 |
| МКА-07101MS | 6 |
| МКА-07101MS | 7 |
| МКА-10110 | 8 |
| МКА-10110M | 9 |
| МКА-10110MS | 10 |
| МКА-14103 | 11 |
| МКА-14103M | 12 |
| МКА-14103MS | 13 |
| МКА-14106 | 14 |
| МКА-20101 | 15 |
| МКА-20101M | 16 |
| МКА-20103 | 17 |
| МКА-20103M | 18 |
| МКА-40142 | 19 |
| МКА-50202 | 20 |
| Переключающие | 21 |
| МКС-14104 | 21 |
| МКС-17103 | 22 |
| МКС-27103 | 23 |
| МКС-27701 | 24 |
| Бистабильные | 25 |
| МКЕ-50203 | 25 |

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКА-07101



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
7...10 А
1 Вт, ВА
0,1 А
0,3 А
24 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|--------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 4 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,95 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 110/150 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,2 Ом |
| Время срабатывания, не более | 0,3 мс |
| Время отпускания, не более | 0,1 мс |
| Емкость, не более | 0,4 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 1 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (1...50)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 12000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,07 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

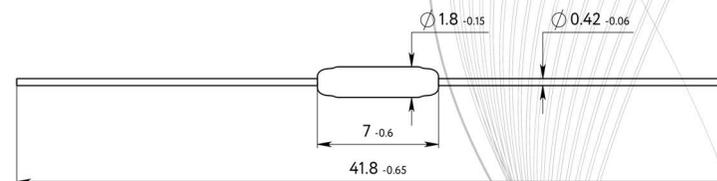
| | |
|--------------------------------|---------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 и В2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКА-07101 СЯ0.360.026 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

Длина намотки $10^{+0,15}$ мм
Внутр. Ø намотки $3,0_{-0,075}$ мм
5000 витков проводом $\varnothing 0,063$ мм



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 900
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 1800



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

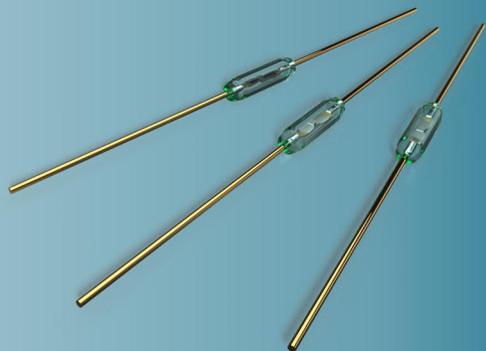
Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКА-07101



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



Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
10...35 А
10 Вт, ВА
0,1 А
0,3 А
100 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|--------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 4 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,95 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 110/150 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,2 Ом |
| Время срабатывания, не более | 0,3 мс |
| Время отпускания, не более | 0,1 мс |
| Емкость, не более | 0,4 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 1 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (1...50)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 12000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,07 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

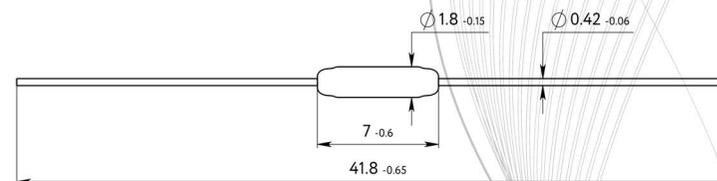
| | |
|--------------------------------|---------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 и В2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКА-07101 СЯ0.360.026 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Длина намотки | 10 ^{+0,15} мм |
| Внутр. Ø намотки | 3,0 ^{-0,075} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 900
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 1800



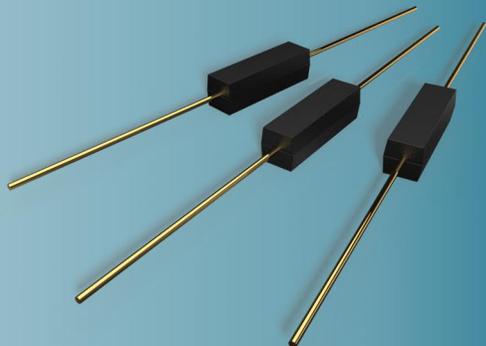
АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ
МКА-07101М**



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
7...10 А
1 Вт, ВА
0,1 А
0,3 А
24 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|--------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 4 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,95 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 110/150 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,2 Ом |
| Время срабатывания, не более | 0,3 мс |
| Время отпускания, не более | 0,1 мс |
| Емкость, не более | 0,4 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 1 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (1...50)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 12000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,12 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

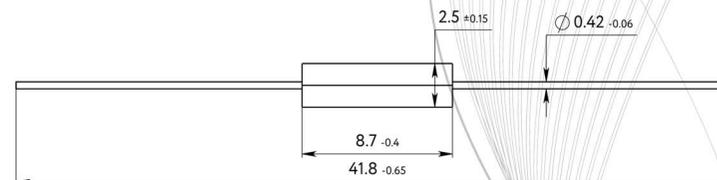
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон **МКА-07101М СЯ0.360.026 ТУ**
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Длина намотки | 10 ^{+0,15} мм |
| Внутр. Ø намотки | 5,6 ^{-0,075} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 375
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 750



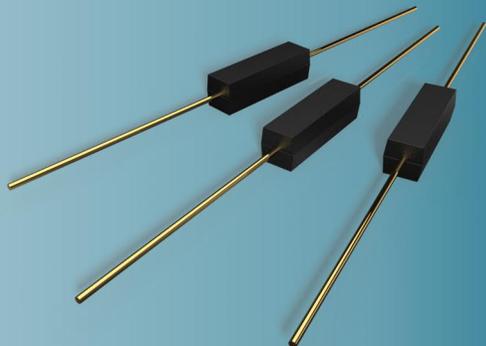
АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ
МКА-07101М**



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

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Тип контакта | нормально разомкнутый (А) |
| МДС срабатывания | 10...40 А |
| Коммутируемая мощность | 10 Вт, ВА |
| Коммутируемый ток | 0,1 А |
| Пропускаемый ток | 0,3 А |
| Коммутируемое напряжение | 100 В |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|--------------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 4 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,95 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 110/150 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,2 Ом |
| Время срабатывания, не более | 0,3 мс |
| Время отпускания, не более | 0,1 мс |
| Емкость, не более | 0,4 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 1 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (1...50)·10⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 12000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,12 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

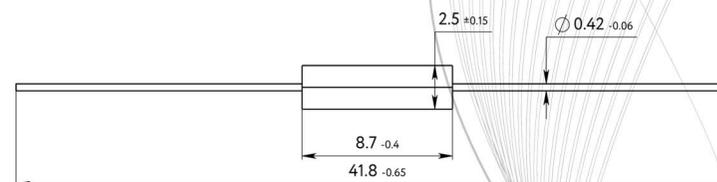
| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон **МКА-07101М СЯ0.360.026 ТУ**
 Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
 Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Длина намотки | 10^{+0,15} мм |
| Внутр. Ø намотки | 5,6^{-0,075} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 375
 Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 750



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
 в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ
МКА-07101MS**



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
7...10 А
1 Вт, ВА
0,1 А
0,3 А
24 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|--------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 4 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,95 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 110/150 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,2 Ом |
| Время срабатывания, не более | 0,3 мс |
| Время отпускания, не более | 0,1 мс |
| Емкость, не более | 0,4 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 1 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (1...50)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 12000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,08 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

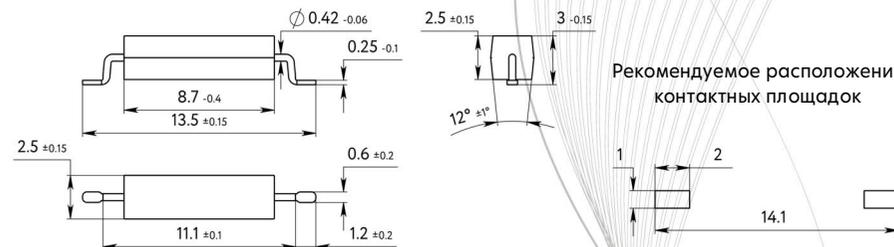
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКА-07101MS СЯ0.360.026 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

Длина намотки 10^{+0,15} мм
Внутр. Ø намотки 5,6^{-0,075} мм
5000 витков проводом Ø0,063 мм



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 1150
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 2300
Возможна упаковка в непрерывную ленту по МЭК 60286-3-2013.
Лента поставляется в катушках. В катушке, шт. - 2100



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКА-07101MS



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
10...40 А
10 Вт, ВА
0,1 А
0,3 А
100 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|--------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 4 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,95 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 110/150 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,2 Ом |
| Время срабатывания, не более | 0,3 мс |
| Время отпускания, не более | 0,1 мс |
| Емкость, не более | 0,4 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 1 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (1...50)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 12000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,08 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

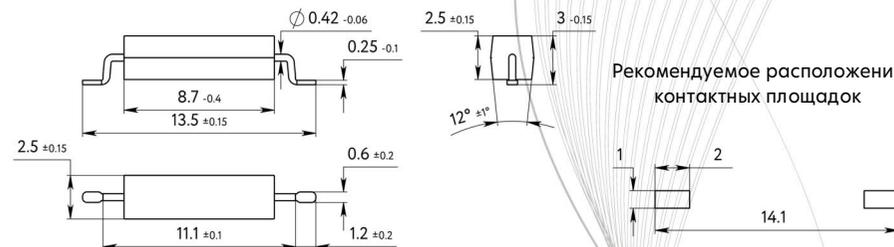
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКА-07101MS СЯ0.360.026 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

Длина намотки **10^{+0,15} мм**
Внутр. Ø намотки **5,6^{-0,075} мм**
5000 витков проводом **Ø0,063 мм**



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 1150
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 2300
Возможна упаковка в непрерывную ленту по МЭК 60286-3-2013.
Лента поставляется в катушках. В катушке, шт. - 2100



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**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 (МДС<15А) (МДС>15А) |
| Электрическая прочность $U_{эф.}/U_{пост.}$, не менее | 130/180 165/230 В |
| Сопротивление контактов, 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...5)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 5000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,083 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

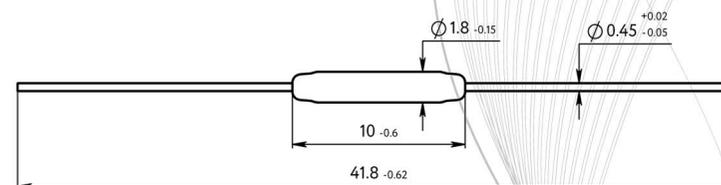
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

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. Ø намотки | 3,0 ^{-0,075} мм |
| 5000 витков проводом | 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



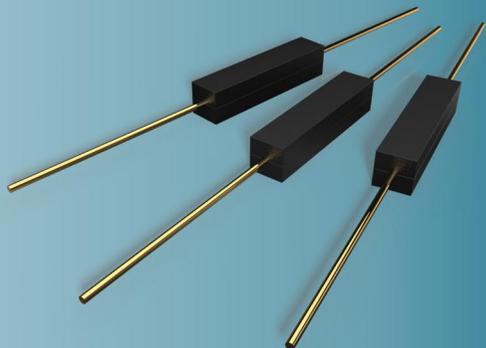
АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**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 (МДС<15А) (МДС>15А) |
| Электрическая прочность $U_{эф.}/U_{пост.}$, не менее | 130/180 165/230 В |
| Сопротивление контактов, 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...5)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 5000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,15 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

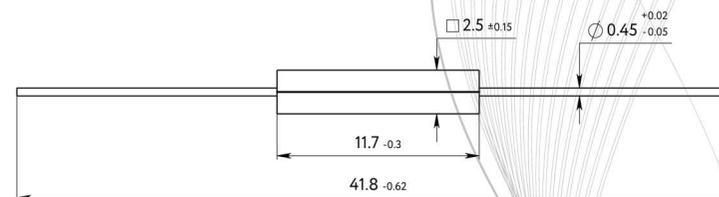
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

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. Ø намотки | 5,6 ^{-0,075} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 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



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**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 (МДС<15А) (МДС>15А) |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 130/180 165/230 В |
| Сопротивление контактов, 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...5)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 5000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,12 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

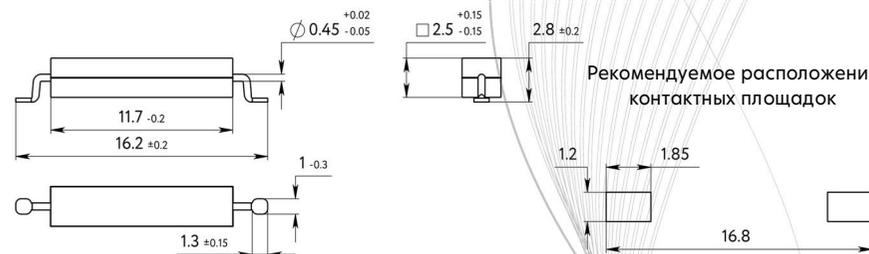
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

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. Ø намотки | 5,6 ^{-0,075} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 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



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

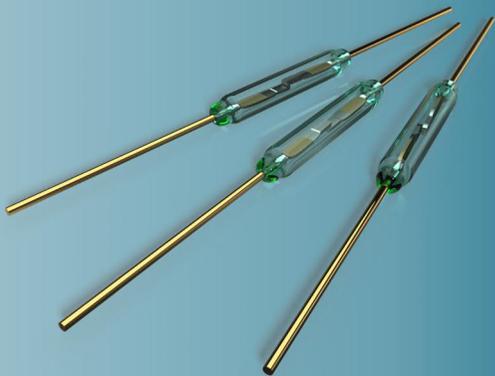
РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКА-14103



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
8...40 А
10 Вт, ВА
1 А
1.25 А
200 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--|-----------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 3 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,9 (МДС<15А) (МДС>15А) |
| Электрическая прочность $U_{эф.}/U_{пост.}$, не менее | 160/220 180/250 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,1 Ом |
| Время срабатывания, не более | 1 мс |
| Время отпускания, не более | 0,4 мс |
| Емкость, не более | 0,7 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 10 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (0,1...100)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 40 г |
| Верхняя резонансная частота | 4000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,14 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

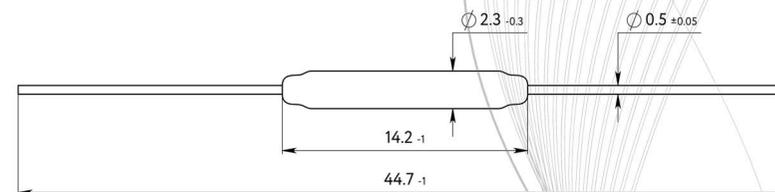
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...155°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКА-14103 СЯ0.360.024 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

Длина намотки 13^{+0,18} мм
Внутр. Ø намотки 8,1^{-0,09} мм
5000 витков проводом Ø0,063 мм



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 750
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 1500



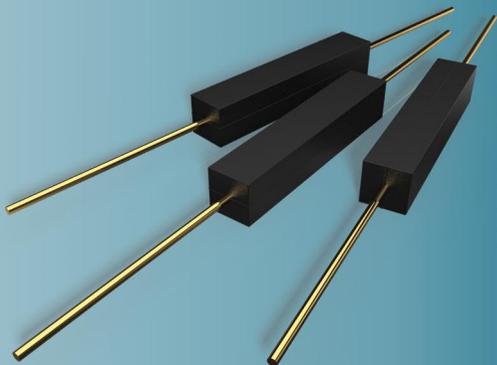
АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ
МКА-14103М**



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
8...45 А
10 Вт, ВА
1 А
1.25 А
200 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--|-----------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 3 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,9 (МДС<15А) (МДС>15А) |
| Электрическая прочность Uэфф./Uпост., не менее | 160/220 180/250 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,15 Ом |
| Время срабатывания, не более | 1 мс |
| Время отпускания, не более | 0,4 мс |
| Емкость, не более | 0,7 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 10 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (0,1...100)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 40 г |
| Верхняя резонансная частота | 4000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,25 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

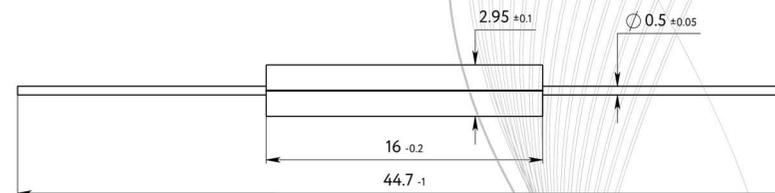
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...155°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон **МКА-14103М СЯ0.360.024 ТУ**
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Длина намотки | 13 ^{+0,18} мм |
| Внутр. Ø намотки | 8,1 ^{-0,09} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 250
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 500



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ
МКА-14103MS**



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
8...45 А
10 Вт, ВА
1 А
1.25 А
200 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|-----------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 3 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,9 (МДС<15А) (МДС>15А) |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 160/220 180/250 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,15 Ом |
| Время срабатывания, не более | 1 мс |
| Время отпускания, не более | 0,4 мс |
| Емкость, не более | 0,7 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 10 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (0,1...100)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 40 г |
| Верхняя резонансная частота | 4000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,21 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

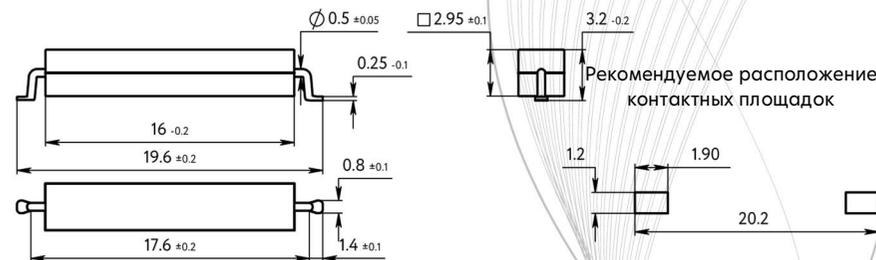
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...155°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКА-14103MS СЯ0.360.024 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|-------------------------|
| Длина намотки | 13 ^{+0,18} мм |
| Внутр. Ø намотки | 8,1 ^{-0,09} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 500
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 1000
Возможна упаковка в непрерывную ленту по МЭК 60286-3-2013.
Лента поставляется в катушках. В катушке, шт. -1700



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

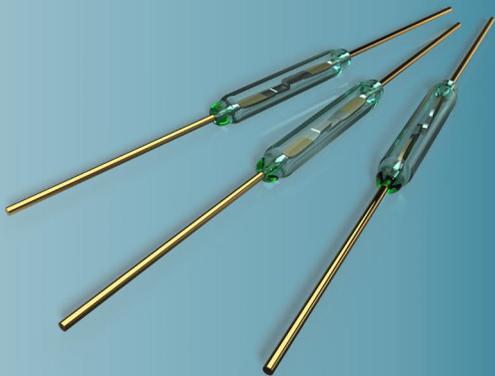
РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКА-14106



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
10...35 А
10 Вт, ВА
0,5 А
0,5 А
100 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|-----------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 7 А |
| Коэффициент возврата | 0,7...0,95 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 160/220 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,14 Ом |
| Время срабатывания, не более | 1 мс |
| Время отпускания, не более | 0,4 мс |
| Емкость, не более | 0,7 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 10 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (0,5...100)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 20 г |
| Верхняя резонансная частота | 4000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,14 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

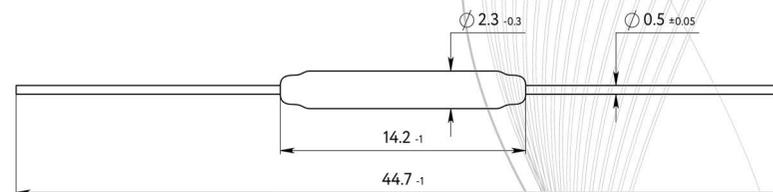
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...155°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКА-14106 ЯВАФ.685191.006 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

Длина намотки **13^{+0,18} мм**
Внутр. Ø намотки **8,1^{-0,09} мм**
5000 витков проводом **Ø0,063 мм**



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 750
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 1500



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

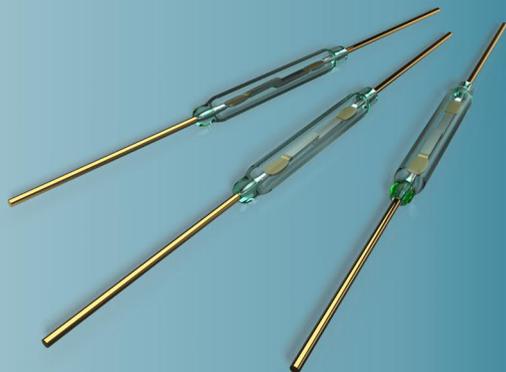
РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКА-20101



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
10...42 А
10 Вт, ВА
0,5 А
0,5 А
180 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|------------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 4 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,9 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | до 20 А более 20 А |
| Сопротивление контактов, не более | 160/220 200/280 В |
| Время срабатывания, не более | 0,15 Ом |
| Время отпускания, не более | 1 мс |
| Емкость, не более | 0,3 мс |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 0,4 пФ |
| Частота коммутации, не более | 1 ГОм |
| Частота коммутируемого тока, не более | 100 Гц |
| Наработка в зависимости от режима | 10 кГц |
| | (0,01...100)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 20 г |
| Верхняя резонансная частота | 2600 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,36 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

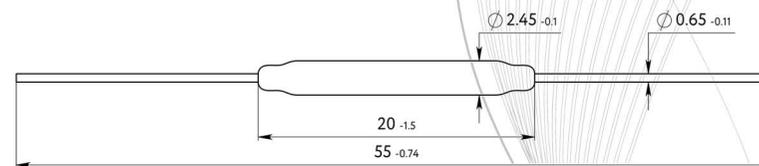
| | |
|--------------------------------|---------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 и В2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон **МКА-20101 ОД0.360.052 ТУ**
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Длина намотки | 18,8 ^{+0,33} мм |
| Внутр. Ø намотки | 4,6 ^{-0,18} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 500
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 1000



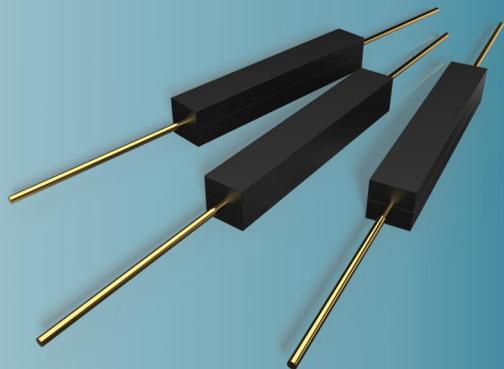
АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ
МКА-20101М**



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

нормально разомкнутый (А)
10...50 А
10 Вт, ВА
0,5 А
0,5 А
180 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|------------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 4 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,9 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | до 20 А более 20 А |
| Сопротивление контактов, не более | 160/220 200/280 В |
| Время срабатывания, не более | 0,15 Ом |
| Время отпускания, не более | 1 мс |
| Емкость, не более | 0,3 мс |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 0,4 пФ |
| Частота коммутации, не более | 1 ГОм |
| Частота коммутируемого тока, не более | 100 Гц |
| Наработка в зависимости от режима | 10 кГц |
| | (0,01...100)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 20 г |
| Верхняя резонансная частота | 2600 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,5 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

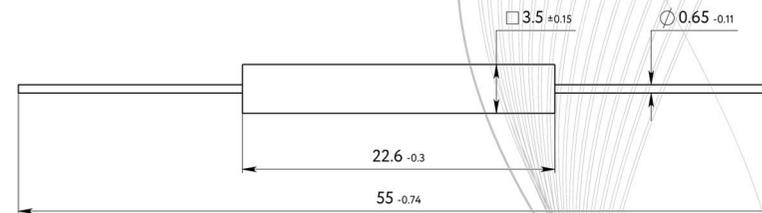
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКА-20101М ОД0.360.052 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Длина намотки | 18,8 ^{+0,21} мм |
| Внутр. Ø намотки | 7,0 ^{-0,09} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 200
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 400



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

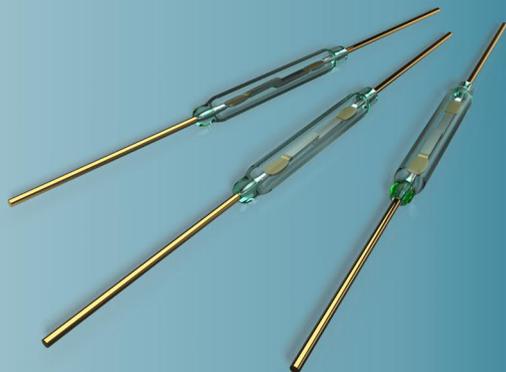
РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКА-20103



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

| | |
|--------------------------|---------------------------|
| Тип контакта | нормально разомкнутый (А) |
| МДС срабатывания | 20...50 А |
| Коммутируемая мощность | 50 Вт, ВА |
| Коммутируемый ток | 1,0 А |
| Пропускаемый ток | 2,0 А |
| Коммутируемое напряжение | 250 В |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|---|
| МДС отпускания, не менее | 8 А |
| Коэффициент возврата | 0,4...0,9 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | до 25 А более 25 А 220/300 280/400 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,1 Ом |
| Время срабатывания, не более | 0,75 мс |
| Время отпускания, не более | 0,3 мс |
| Емкость, не более | 0,4 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 10 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (0,025...10)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 30 г |
| Верхняя резонансная частота | 2600 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,36 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

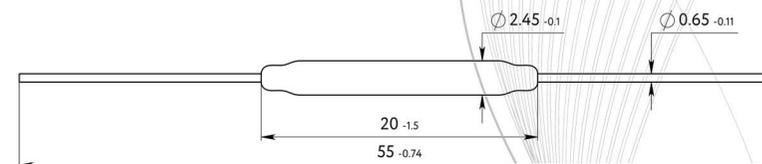
| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКА-20103 ЯВАФ.685191.003 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Длина намотки | 18,8 ^{+0,33} мм |
| Внутр. Ø намотки | 4,6 ^{-0,18} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 500
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 1000



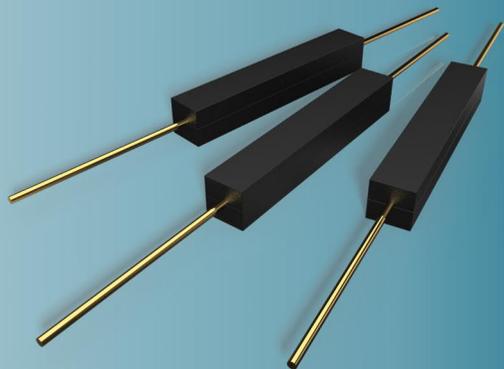
АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ
МКА-20103М**



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

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Тип контакта | нормально разомкнутый (А) |
| МДС срабатывания | 20...60 А |
| Коммутируемая мощность | 50 Вт, ВА |
| Коммутируемый ток | 1,0 А |
| Пропускаемый ток | 2,0 А |
| Коммутируемое напряжение | 250 В |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|------------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 8 А |
| Коэффициент возврата | 0,4...0,9 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | до 25 А более 25 А |
| Сопротивление контактов, не более | 220/300 290/400 В |
| Время срабатывания, не более | 0,1 Ом |
| Время отпускания, не более | 0,75 мс |
| Емкость, не более | 0,3 мс |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 0,4 пФ |
| Частота коммутации, не более | 10 ГОм |
| Частота коммутируемого тока, не более | 100 Гц |
| Наработка в зависимости от режима | 10 кГц |
| | (0,025...10)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 30 г |
| Верхняя резонансная частота | 2600 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,5 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

| | |
|--------------------------------|-------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКА-20103М ЯВАФ.685191.003 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Длина намотки | 18,8 ^{+0,21} мм |
| Внутр. Ø намотки | 7,0 ^{-0,09} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,063 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 200
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 400



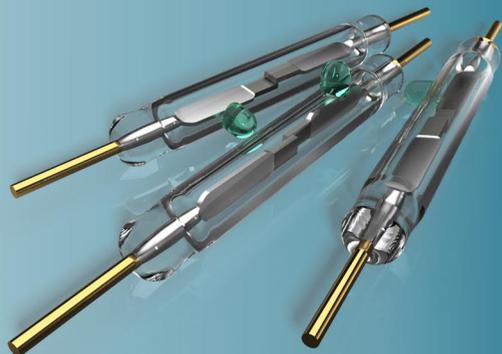
АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ
МКА-40142**



Для коммутации электрических цепей постоянного тока напряжением до 5000 В

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Тип контакта | нормально разомкнутый (А) |
| МДС срабатывания | 80...180 А |
| Коммутируемая мощность | 10 Вт, ВА |
| Коммутируемый ток | 3 А |
| Пропускаемый ток | 3 А |
| Коммутируемое напряжение | 5000 В |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--|--|
| МДС отпускания, не менее | 30 А |
| Коэффициент возврата | 0,3...0,9 |
| Электрическая прочность $U_{эф.}/U_{пост.}$, не менее | до 3 кВ до 5 кВ |
| Сопротивление контактов, не более | 5000 10000 В |
| Время срабатывания, не более | 0,1 Ом |
| Время отпускания, не более | 3 мс |
| Емкость, не более | 2 мс |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 1 пФ |
| Частота коммутации, не более | 100 ГОм |
| Частота коммутируемого тока, не более | 50 Гц |
| Наработка в зависимости от режима | 1 кГц (0,04...0,5)·10⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 1000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 2,0 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

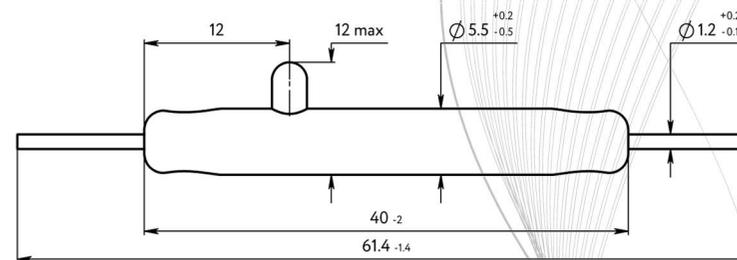
| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 и В2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон **МКА-40142 СЯ4.830.033 ТУ**
 Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
 Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|-------------------------------|
| Длина намотки | 21^{-0,52} мм |
| Внутр. Ø намотки | 8,0^{-0,36} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,14 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 30
 Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 60



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
 в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКА-50202



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

| | |
|--------------------------|----------------------------------|
| Тип контакта | нормально разомкнутый (А) |
| МДС срабатывания | 40...100 А |
| Коммутируемая мощность | 250 Вт, ВА |
| Коммутируемый ток | 5 А |
| Пропускаемый ток | 5 А |
| Коммутируемое напряжение | 250 В |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|---|
| МДС отпускания, не менее | 16 А |
| Коэффициент возврата | 0,4...0,9 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | до 50 А более 50 А |
| Сопротивление контактов, не более | 360/500 500/700 В |
| Время срабатывания, не более | 0,15 Ом |
| Время отпускания, не более | 2 мс |
| Емкость, не более | 1 мс |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 1 пФ |
| Частота коммутации, не более | 1 ГОм |
| Частота коммутируемого тока, не более | 25 Гц |
| Наработка в зависимости от режима | 10 кГц |
| | (0,005...2)·10⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 700 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 2,0 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

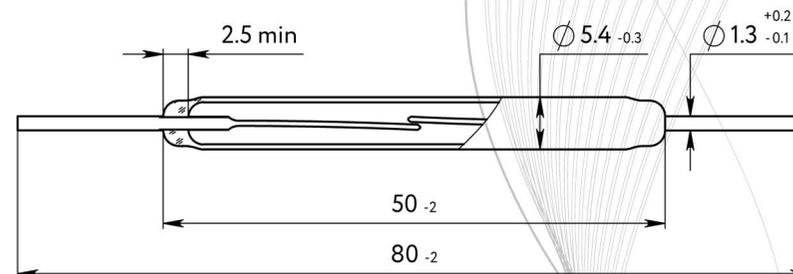
| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 и В2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...100°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон **МКА-50202 АШПК.685180.001 ТУ**
 Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
 Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Длина намотки | 42,8^{+0,39} мм |
| Внутр. Ø намотки | 10^{-0,22} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,112 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 80
 Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 160



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
 в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

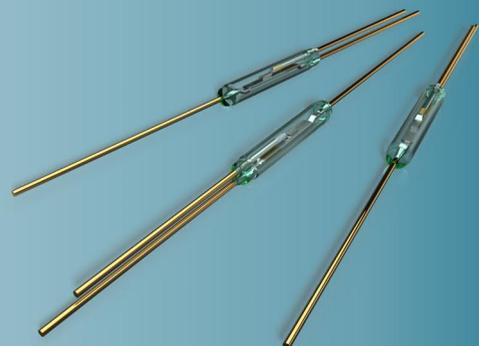
РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКС-14104



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

переключающий (С)
10...25 А
4 Вт, ВА
0,25 А
0,5 А
60 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|------------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 5 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,9 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 140/200 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,16 Ом |
| Время срабатывания, не более | 2 (Н.З.) 0,5 (Н.Р.) мс |
| Время отпускания, не более | 0,5 (Н.З.) 0,3 (Н.Р.) мс |
| Емкость, не более | 2 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у. , не менее | 0,02 (Н.З.) 1 (Н.Р.) ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (0,01...100)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 2500 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,19 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

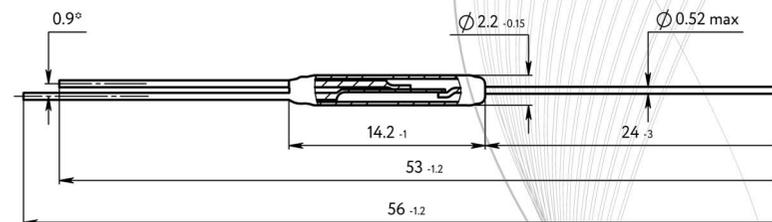
| | |
|--------------------------------|---------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 и В2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКС-14104 СЯ4.830.035 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

Длина намотки 15^{+0,18} мм
Внутр. Ø намотки 4,3^{-0,075} мм
5000 витков проводом Ø0,063 мм



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 600
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 1200



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

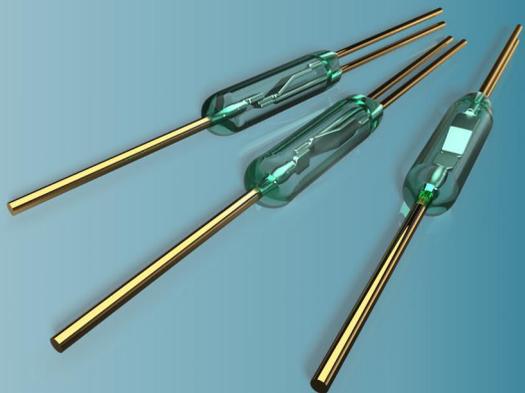
РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКС-17103



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

Тип контакта
МДС срабатывания
Коммутируемая мощность
Коммутируемый ток
Пропускаемый ток
Коммутируемое напряжение

переключающий (С)
30...100 А
30 Вт, ВА
1 А
1 А
127 В

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|-----------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 11 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,9 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | до 80 А более 80 А |
| Сопротивление контактов, не более | 150/210 200/280 В |
| Время срабатывания, не более | 0,3 Ом |
| Время отпускания, не более | 1,5 мс |
| Емкость, не более | 2 мс |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 2,5 (Н.З.) 0,5 (Н.Р.) пФ |
| Частота коммутации, не более | 0,5 (Н.З.) 1 (Н.Р.) ГОм |
| Частота коммутируемого тока, не более | 50 Гц |
| Наработка в зависимости от режима | 10 кГц |
| | (0,001...1)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 3600 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 0,65 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

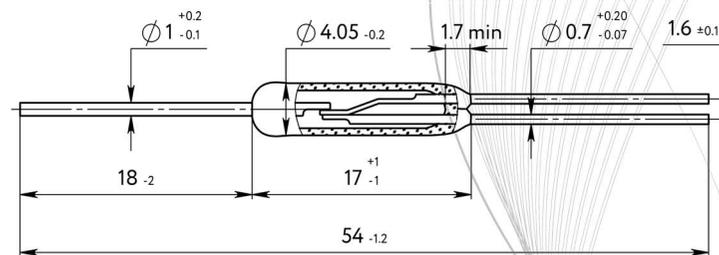
| | |
|--------------------------------|---------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 и В2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКС-17103 ЯВАФ.685200.001 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Длина намотки | 17 ^{+0,18} мм |
| Внутр. Ø намотки | 5,2 ^{-0,075} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,08 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 180
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 360



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

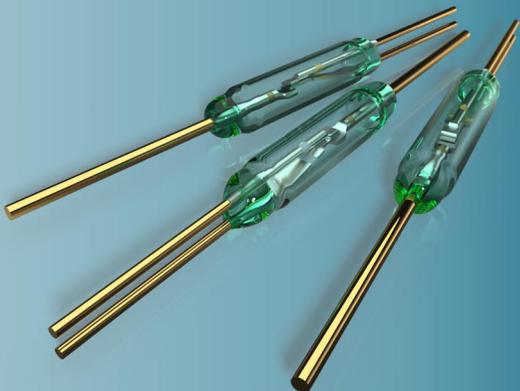
РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКС-27103



Для коммутации электрических цепей постоянного и переменного токов частотой до 10 кГц на активной и индуктивной нагрузках

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Тип контакта | переключающий (С) |
| МДС срабатывания | 40...90 А |
| Коммутируемая мощность | 30 Вт, ВА |
| Коммутируемый ток | 1 А |
| Пропускаемый ток | 1 А |
| Коммутируемое напряжение | 220 В |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|----------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 14 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,9 до 50 А более 50 А |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 160/220 250/350 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,15 Ом |
| Время срабатывания, не более | 1,5 мс |
| Время отпускания, не более | 2,5 мс |
| Емкость, не более | 3,0 (Н.З.) 1,5 (Н.Р.) пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 0,5 (Н.З.) 1 (Н.Р.) ГОм |
| Частота коммутации, не более | 50 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (0,01...5)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 2200 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 1,5 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

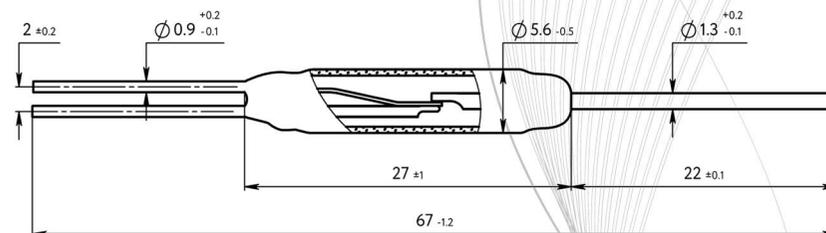
| | |
|--------------------------------|---------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 и В2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...125°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКС-27103 ОД0.360.035 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Длина намотки | 27,6 ^{+0,21} мм |
| Внутр. Ø намотки | 7,0 ^{-0,09} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,08 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 80
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 160



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

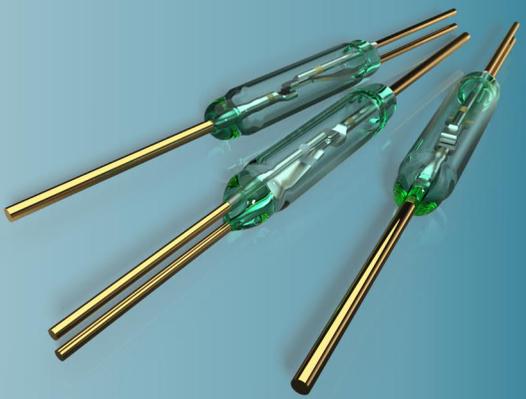
РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКС-27701



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

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Тип контакта | переключающий (С) |
| МДС срабатывания | 60...85 А |
| Коммутируемая мощность | 120 Вт, ВА |
| Коммутируемый ток | 3 А |
| Пропускаемый ток | 3 А |
| Коммутируемое напряжение | 150 В |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---|----------------------------------|
| МДС отпускания, не менее | 20 А |
| Коэффициент возврата | 0,35...0,95 |
| Электрическая прочность $U_{эфф.}/U_{пост.}$, не менее | 180/250 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,3 Ом |
| Время срабатывания, не более | 3 мс |
| Время отпускания, не более | 3 мс |
| Емкость, не более | - пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 0,2 (Н.З.) 0,5 (Н.Р.) ГОм |
| Частота коммутации, не более | 100 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (0,01...1)·10 ⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 2000 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 1,5 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

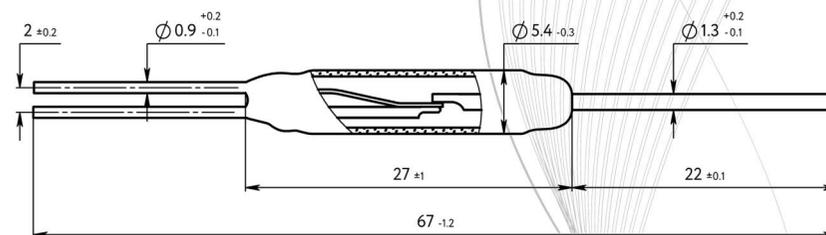
| | |
|--------------------------------|---------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 и В2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...85°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон МКС-27701 АШПК.685180.005 ТУ
Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Длина намотки | 27,6 ^{+0,21} мм |
| Внутр. Ø намотки | 7,0 ^{-0,09} мм |
| 5000 витков проводом | Ø0,08 мм |



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - 80
Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - 160



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com

**КОНТАКТ
МАГНИТОУПРАВЛЯЕМЫЙ
ГЕРМЕТИЗИРОВАННЫЙ**

МКЕ-50203



Бистабильные датчики (выключатели), используемые в лифтовом оборудовании

| | |
|--------------------------|-------------------------|
| Тип контакта | Бистабильный (Е) |
| МДС срабатывания | - А |
| Коммутируемая мощность | 150 Вт, ВА |
| Коммутируемый ток | 2 А |
| Пропускаемый ток | 2 А |
| Коммутируемое напряжение | 250 В |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|--|---|
| МДС отпускания, не менее | - А |
| Коэффициент возврата | - |
| Электрическая прочность $U_{эф.}/U_{пост.}$, не менее | 500/700 В |
| Сопротивление контактов, не более | 0,5 Ом |
| Время срабатывания, не более | 2 мс |
| Время отпускания, не более | 1 мс |
| Емкость, не более | 1 пФ |
| Сопротивление изоляции н.к.у., не менее | 1 ГОм |
| Частота коммутации, не более | 5 Гц |
| Частота коммутируемого тока, не более | 10 кГц |
| Наработка в зависимости от режима | (0,005...0.2)·10⁶ сраб. |

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Синусоидальная вибрация, не более | 10 г |
| Верхняя резонансная частота | 700 Гц |
| Механический удар, не более | 150 г |
| Масса, не более | 2,5 г |

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

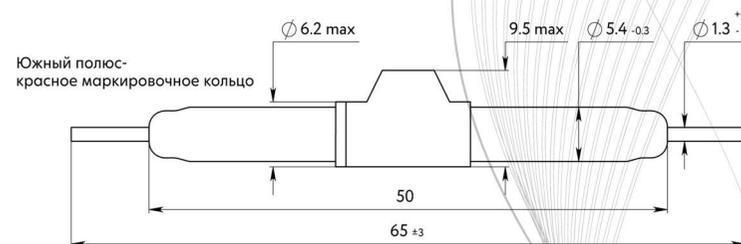
| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Климатическое исполнение | УХЛ2.1 |
| Повышенная влажность, не более | 98% |
| Диапазон рабочих температур | -60...70°C |

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Геркон **МКЕ-50203 ЯВАФ.685192.001 ТУ**
 Допускается указывать диапазон МДС срабатывания
 Возможна поставка с более узким диапазоном

ПАРАМЕТРЫ КАТУШКИ

Длина намотки - мм
 Внутр. Ø намотки - мм
 - витков проводом Ø - мм



УПАКОВКА

Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 1 блистер. Количество, шт. - **12**
 Герконы упаковываются в картонные коробки. В коробке 2 блистера. Количество, шт. - **24**



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
 в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д.51 "в"

Редакция от 25.07.2023

Заказ продукции: +7 4912-24-97-07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com