



**КЛЮЧЕВОЙ
КОМПОНЕНТ**

ЭНЕРГИЯ ВЕРНЫХ РЕШЕНИЙ

Промышленная автоматика Расширение линейки выпускаемой продукции



УЗИП



УСТРОЙСТВА
ПРОМЫШЛЕННОЙ
АВТОМАТИКИ



ЩЗИП



ИСКРОВЫЕ
РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ
РАЗРЯДНИКИ



УЗК



УМК



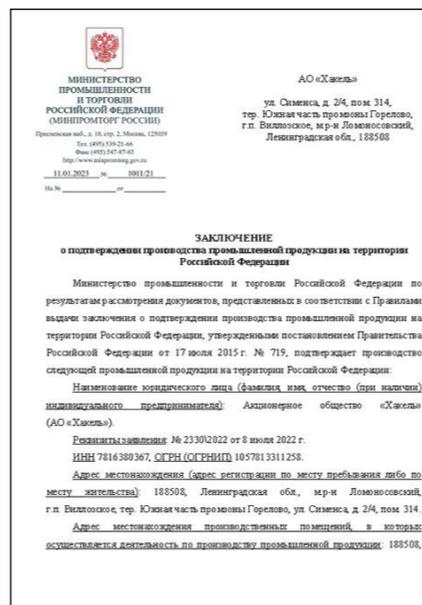
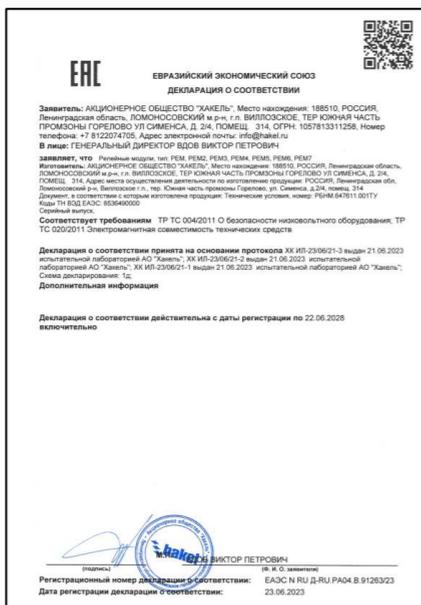
ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ
СОПРОТИВЛЕНИЯ
ИЗОЛЯЦИИ





- Релейные модули PEM
- Релейные модули PEM2
- Релейные модули PEM3
- Релейные модули PEM4
- Релейные модули PEM5
- Релейные модули PEM6
- Релейные модули PEM7
- Релейные модули PEM8
- Диодные модули
- Источники питания
- Приборы для контроля изоляции

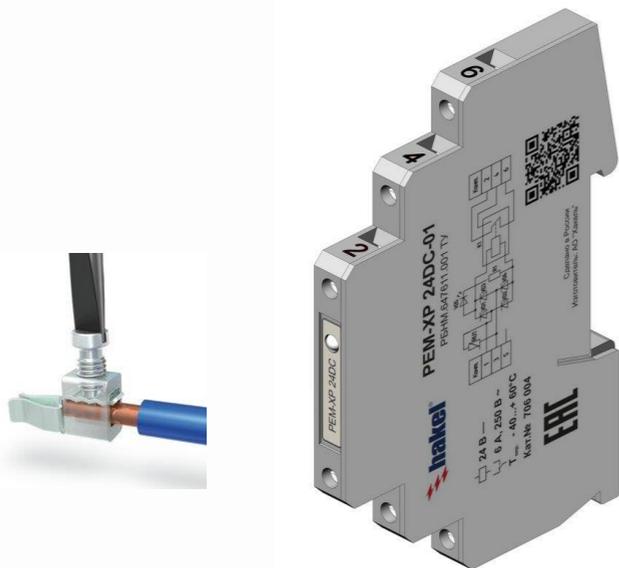




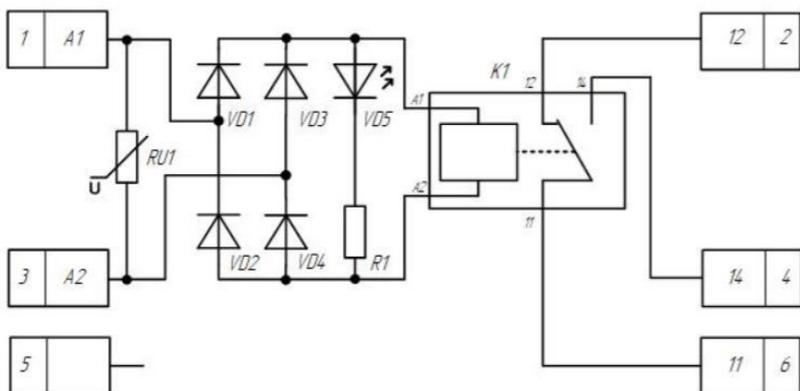
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ-ХР 24DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В DC.



Релейный модуль РЕМ-ХР 24DC
фирмы Хакель (706 002)

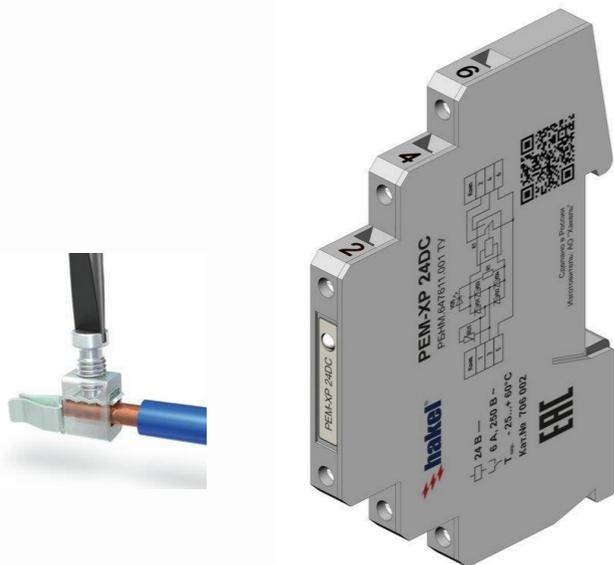


Технические характеристики	706 002
Номинальное напряжение управления	24 В DC
Типовое значение тока управления	9 мА
Количество переключаемых контактов	1 (1NO+1NC)
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	винтовой

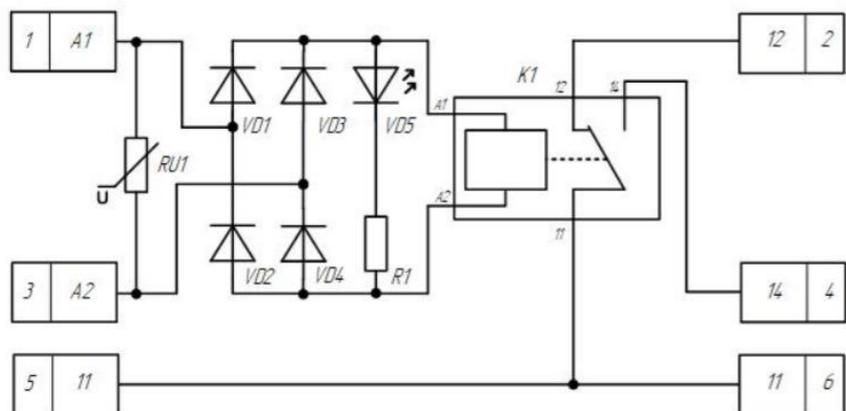
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ-ХР 24DC-01

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении ~ 24В DC.



Релейный модуль РЕМ-ХР 24DC-01
фирмы Хакель (706 004)



Технические характеристики	706 004
Номинальное напряжение управления	24 В DC
Типовое значение тока управления	9 мА
Количество переключаемых контактов	1 (1NO+1NC)
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	винтовой

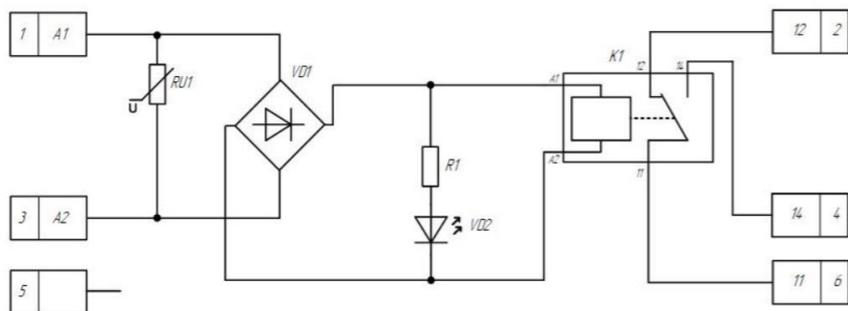
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ-ХС11 60UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 60В UC.



Релейный модуль РЕМ-ХС11 60UC
фирмы Хакель (706 015)



Технические характеристики	706 015
Номинальное напряжение управления	60 В UC
Типовое значение тока управления	9 мА
Количество переключаемых контактов	1 (1NO+1NC)
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	8/4 мс
Тип зажима	винтовой

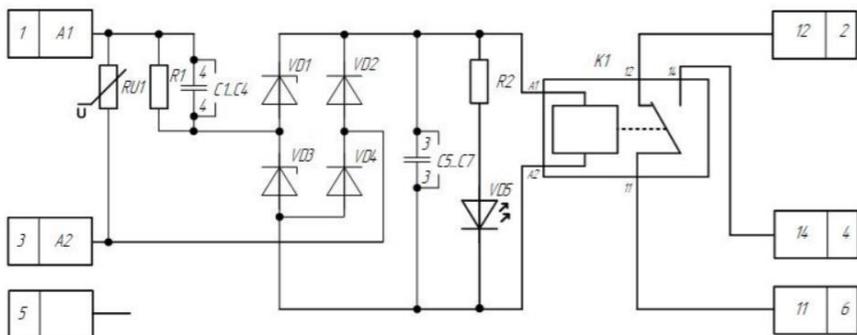
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ-НТ11 230АС

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 230В AC.



Релейный модуль РЕМ-НТ11 230АС
фирмы Хакель (706 030)

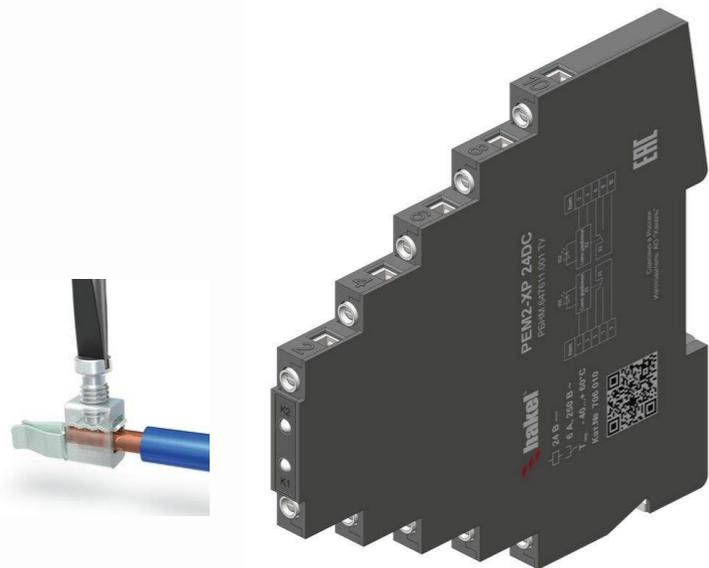


Технические характеристики	706 030
Номинальное напряжение управления	230 В AC
Типовое значение тока управления	12 мА
Количество переключаемых контактов	1 (1NO+1NC)
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	8/5 мс
Тип зажима	винтовой

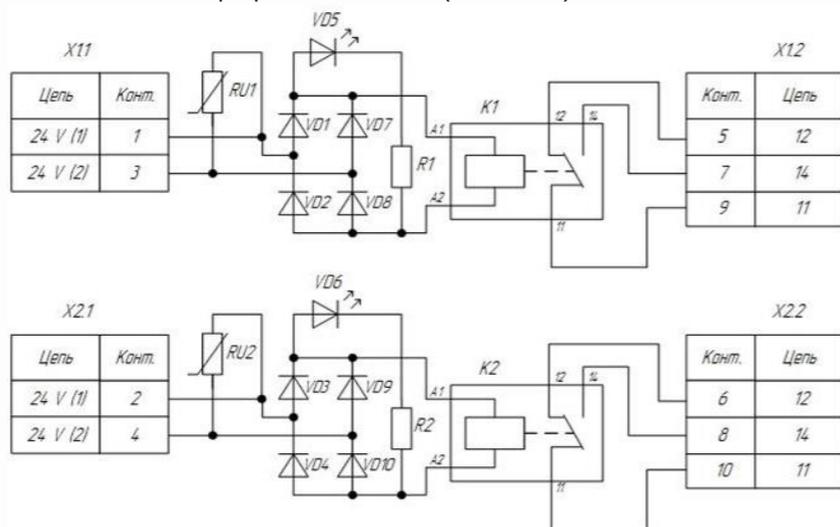
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ2-ХР 24DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В DC.



Релейный модуль РЕМ2-ХР 24DC
фирмы Хакель (706 010)



Технические характеристики	706 010
Номинальное напряжение управления	24 В DC
Типовое значение тока управления	9 мА
Количество переключаемых контактов	2 (1NO+1NC, 1NO+1NC)
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

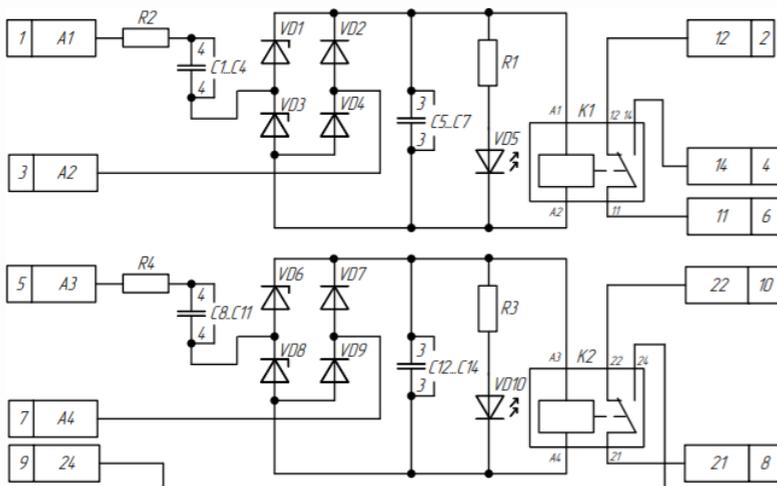
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ2-НТ22 230АС

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении ~ 230В AC.



Релейный модуль РЕМ2-ХР 230АС
фирмы Хакель (706 031)



Технические характеристики	706 031
Номинальное напряжение управления	230 В AC
Типовое значение тока управления	12 мА
Количество переключаемых контактов	2 (1NO+1NC, 1NO+1NC)
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

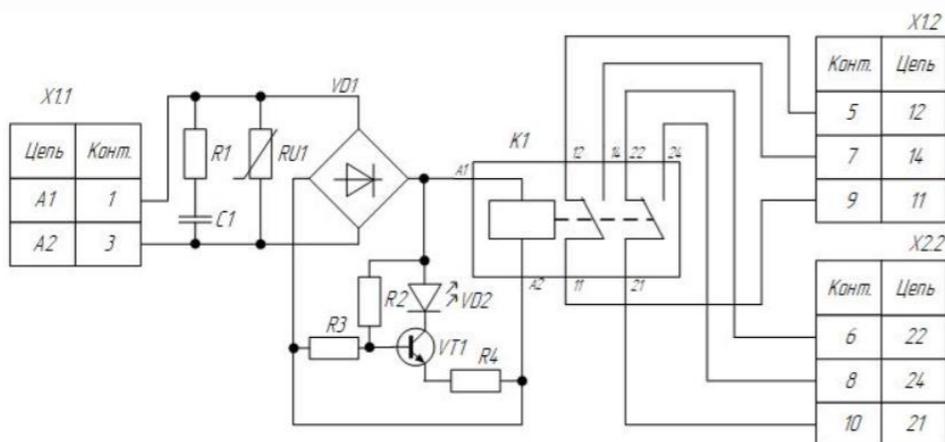
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ3-8F12 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ3-8F12 24UC
фирмы Хакель (706 032)



Технические характеристики

706 032

Номинальное напряжение управления

24 В UC

Типовое значение тока управления

9 мА

Количество переключаемых контактов

2NO+2NC

Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более

250 В AC/
30 В DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

8 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более

10 А

Время срабатывания/возврата, типовое

5/8 мс

Тип зажима

ВИНТОВОЙ

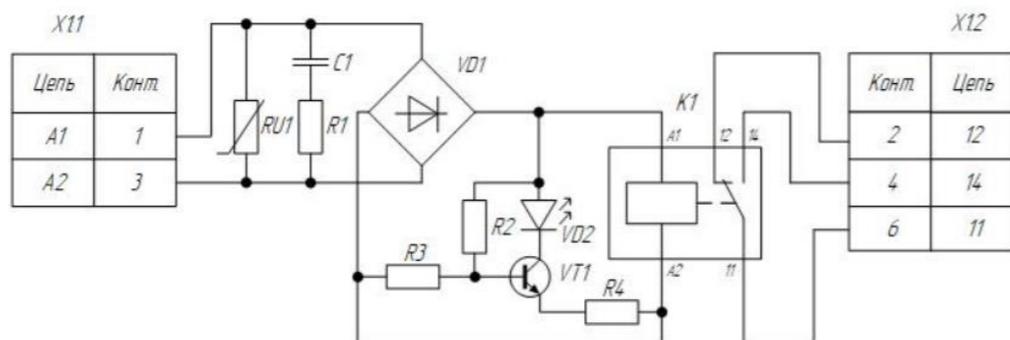
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ3-16F11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24 UC.



Релейный модуль РЕМ3-16F11 24UC
фирмы Хакель (706 033)



Технические характеристики	706 033
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления	9 мА
Количество переключаемых контактов	1NO+1NC
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	16 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	25 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

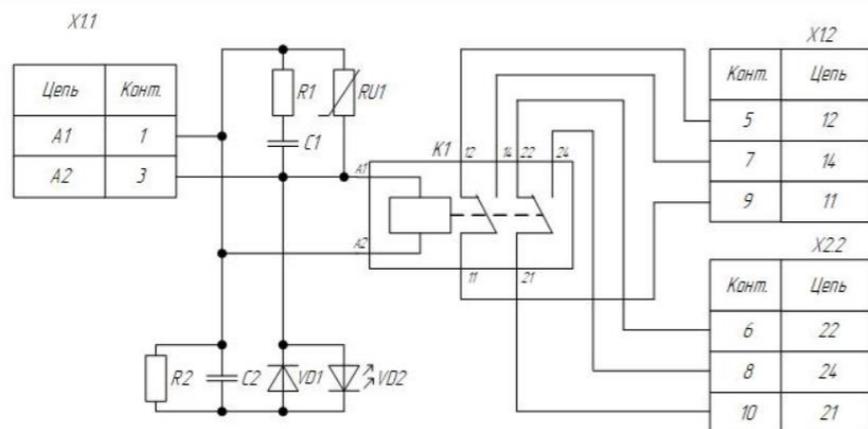
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ3-8F12 230АС

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении ~ 230В AC.



Релейный модуль РЕМ3-8F12 230АС
фирмы Хакель (706 034)



Технические характеристики

706 034

Номинальное напряжение управления

230 В AC

Типовое значение тока управления

12 мА

Количество переключаемых контактов

2NO+2NC

Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более

250 В AC/
30 В DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

8 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более

10 А

Время срабатывания/возврата, типовое

5/8 мс

Тип зажима

ВИНТОВОЙ

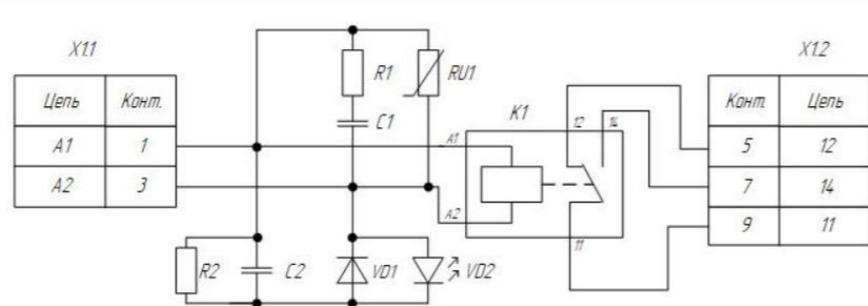
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ3-16F11 230АС

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении ~ 230В AC.



Релейный модуль РЕМ3-16F11 230АС
фирмы Хакель (706 035)



Технические характеристики	706 035
Номинальное напряжение управления	230 В AC
Типовое значение тока управления	12 мА
Количество переключаемых контактов	1NO+1NC
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	16 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	25 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

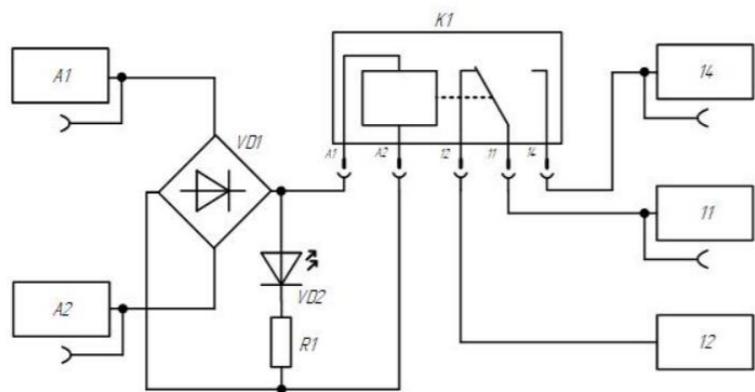
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-ХА11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ4-ХА11 24UC
фирмы Хакель (706 020)

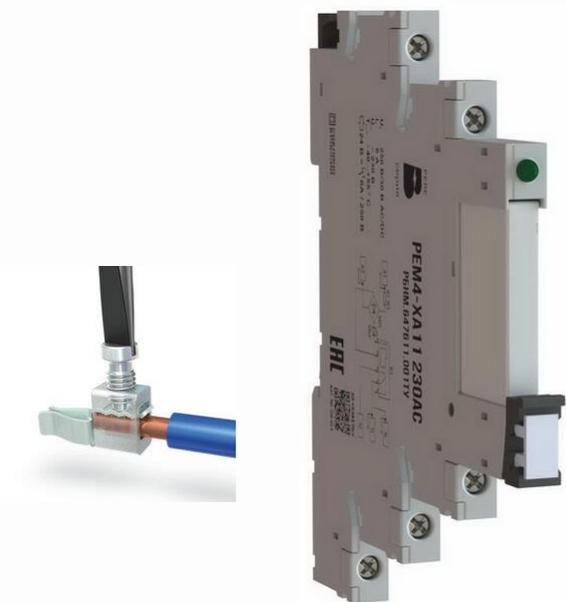


Технические характеристики	706 020
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления	7,5 мА
Количество переключаемых контактов	1
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	6/7 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

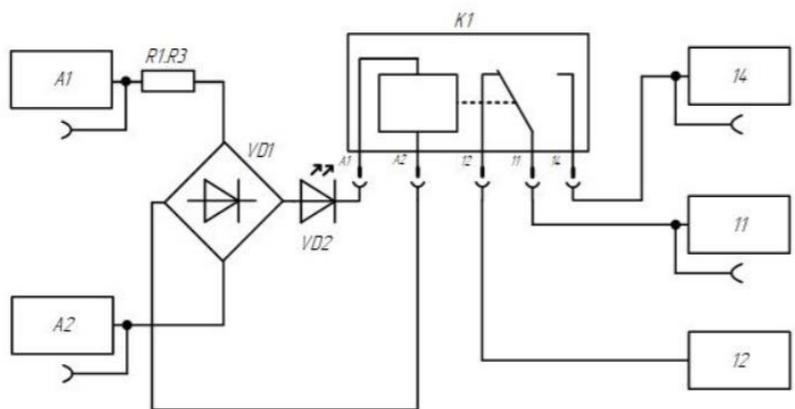
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-ХА11 230АС

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 230В AC.



Релейный модуль РЕМ4-ХА11 230АС
фирмы Хакель (706 021)



Технические характеристики	706 021
Номинальное напряжение управления	230 В AC
Типовое значение тока управления	3,5 мА
Количество переключаемых контактов	1
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

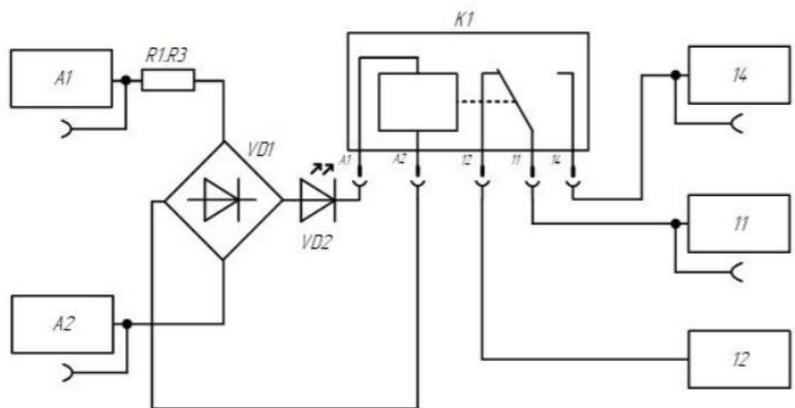
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-ХА11 230UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 230В UC.

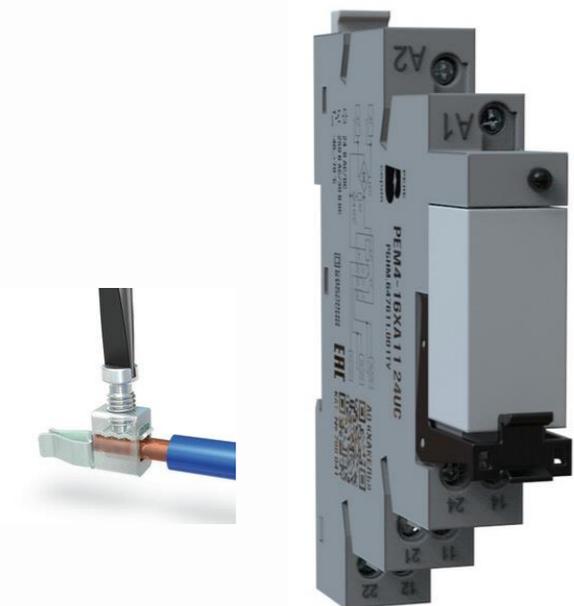


Релейный модуль РЕМ4-ХА11 230UC
фирмы Хакель (706 052)



Технические характеристики	706 052
Номинальное напряжение управления	230 В UC
Типовое значение тока управления	12 мА
Количество переключаемых контактов	1
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

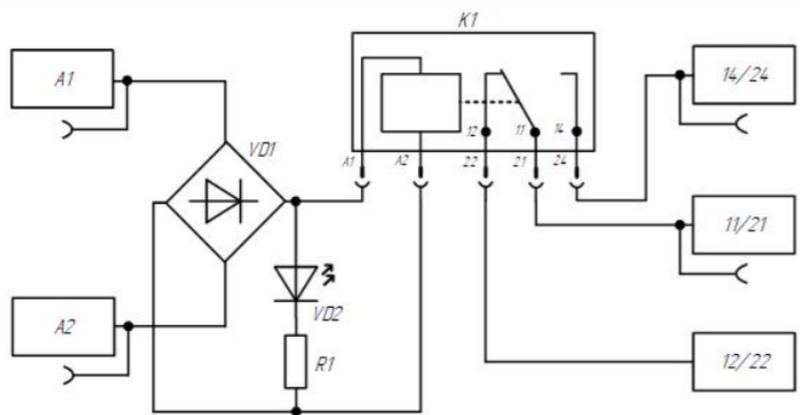


Релейный модуль REM4-16XA11 24UC
фирмы Хакель (706 041)

REM4-16XA11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В UC.

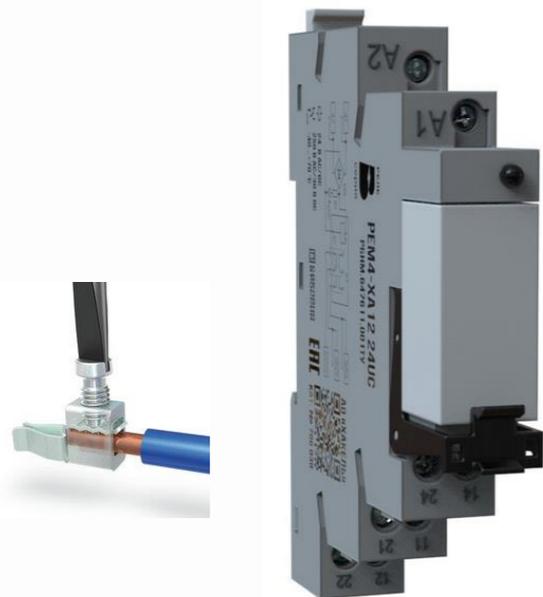
Технические характеристики	706 041
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления	17 мА
Количество переключаемых контактов	1
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	16 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	20 А
Время срабатывания/возврата, типовое	8/9 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ



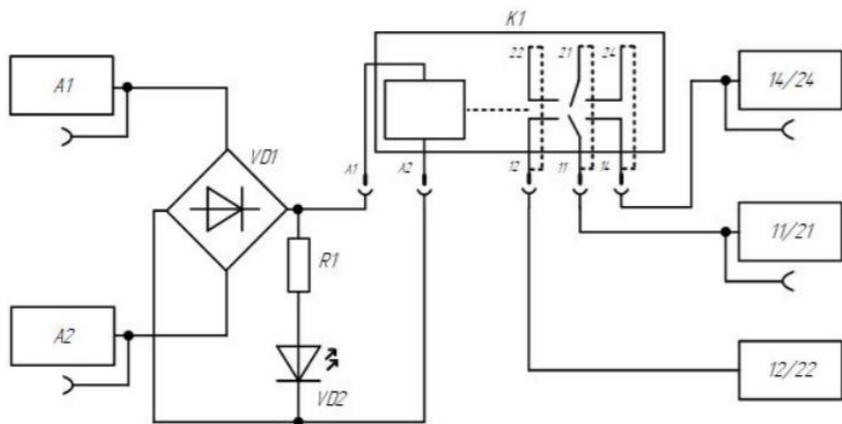
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-ХА12 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ4-ХА12 24UC
фирмы Хакель (706 039)

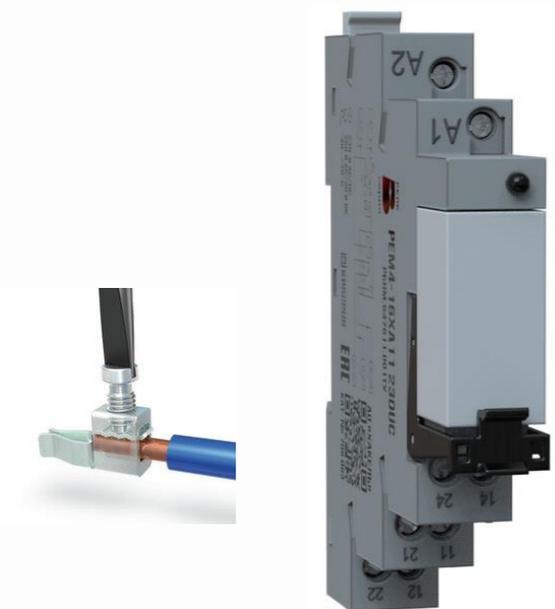


Технические характеристики	706 039
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления	17 мА
Количество переключаемых контактов	2
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	8/9 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

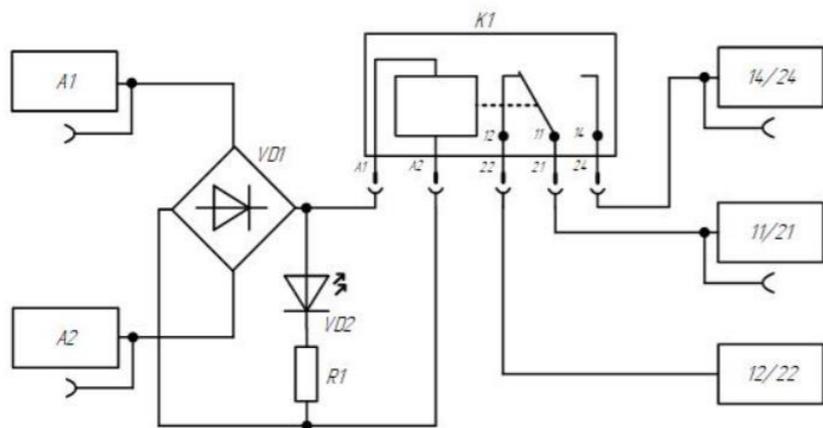
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-16ХА11 230UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ4-16ХА11 230UC
фирмы Хакель (706 063)

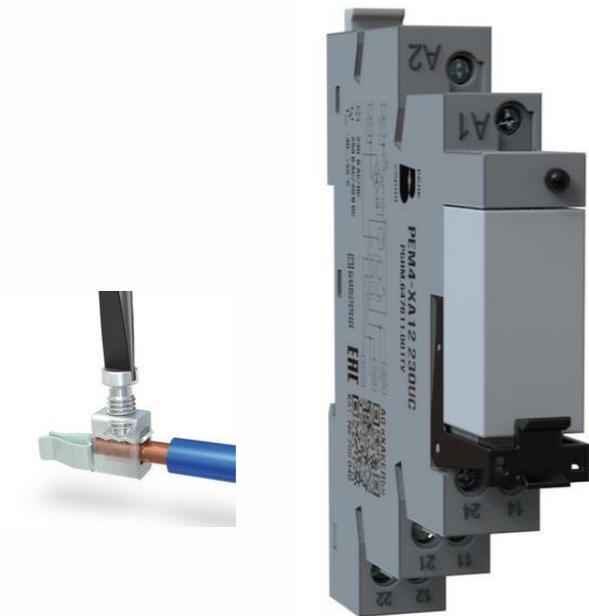


Технические характеристики	706 063
Номинальное напряжение управления	230 В UC
Типовое значение тока управления	4,5 мА
Количество переключаемых контактов	1
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	16 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	20 А
Время срабатывания/возврата, типовое	8/15 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

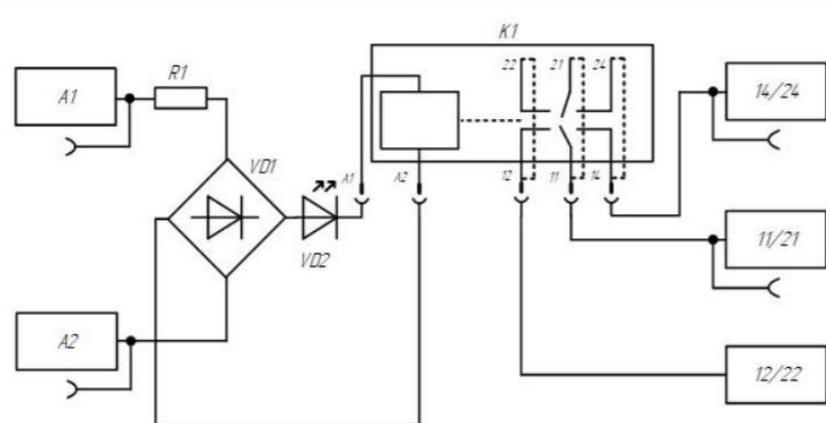
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-ХА12 230UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ4-ХА12 230UC
фирмы Хакель (706 040)



Технические характеристики

706 040

Номинальное напряжение управления

230 В UC

Типовое значение тока управления

4,5 мА

Количество переключаемых контактов

2

Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более

250 В AC/
30 В DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

8 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более

10 А

Время срабатывания/возврата, типовое

6/8 мс

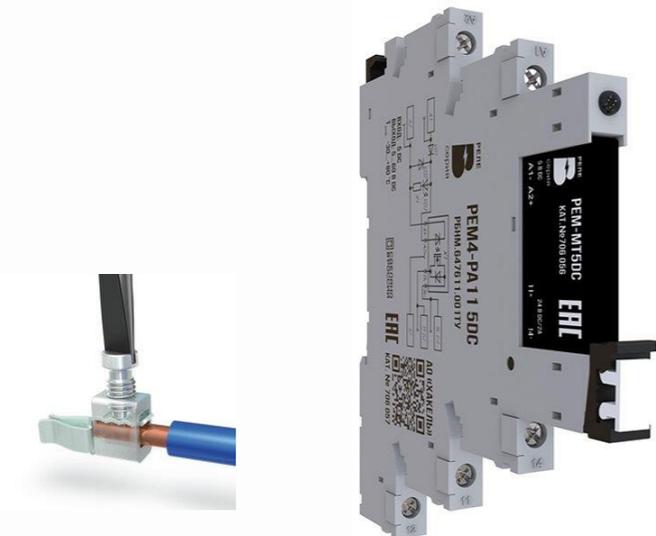
Тип зажима

ВИНТОВОЙ

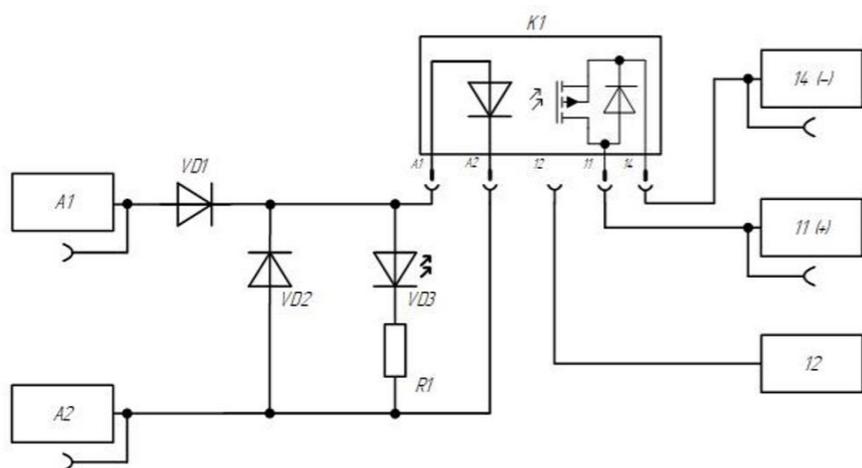
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РА11 5DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В DC.



Релейный модуль РЕМ4-РА11 5DC
фирмы Хакель (706 057)



Технические характеристики

706 0457

Номинальное напряжение управления

5 В DC

Типовое значение тока управления

2,9 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

5...60 DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А (24В DC)

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

16 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1,2/1 мс

Тип зажима

ВИНТОВОЙ

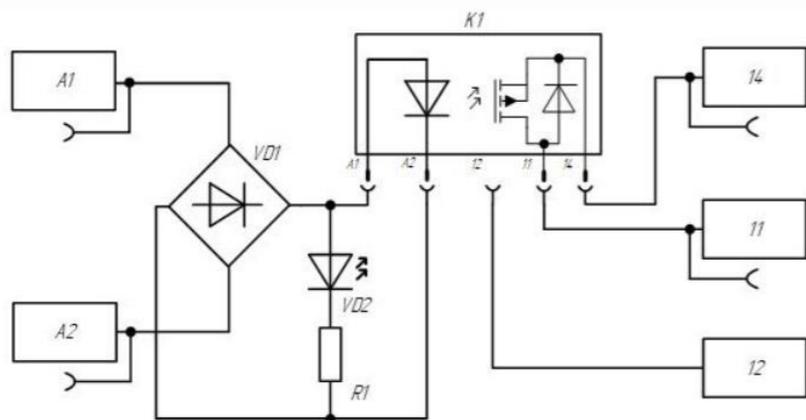
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РА11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ4-РА11 24UC
фирмы Хакель (706 048)



Технические характеристики

706 048

Номинальное напряжение управления

24 В UC

Типовое значение тока управления

4.7 мА/ 5.1 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

5...60 DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А (24В DC)

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

16 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1,2/1 мс

Тип зажима

ВИНТОВОЙ

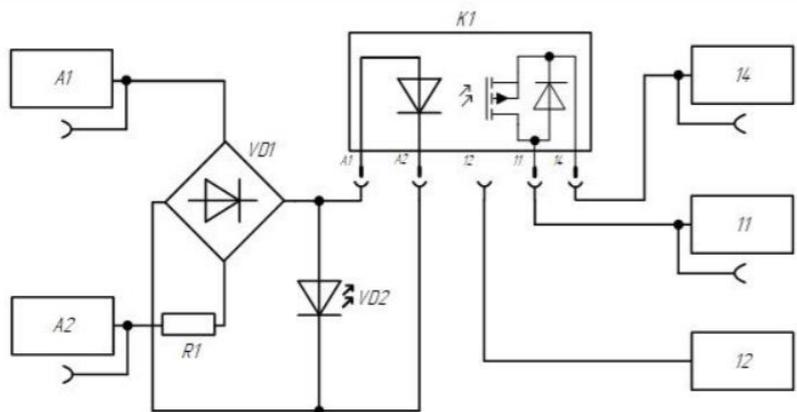
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РА11 110UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 110 В UC.



Релейный модуль РЕМ4-РА11 110UC
фирмы Хакель (706 058)



Технические характеристики

706 058

Номинальное напряжение управления

110 В UC

Типовое значение тока управления

2.6 мА/4.5 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

5...60 DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А (24В DC)

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

16 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1/1 мс

Тип зажима

ВИНТОВОЙ

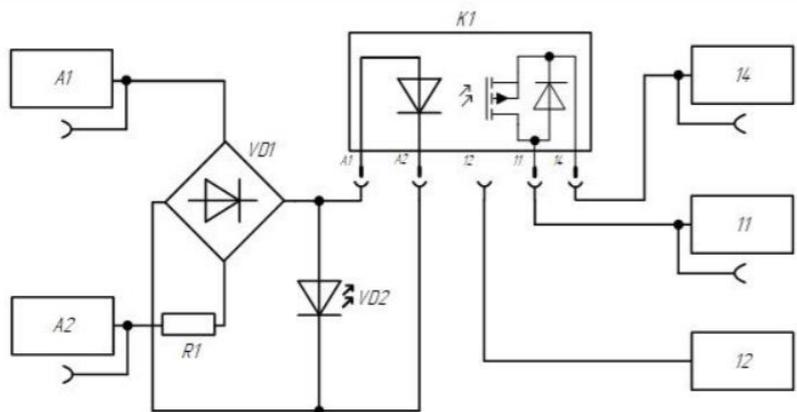
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РА11 230UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 230В UC.



Релейный модуль РЕМ4-РА11 230UC
фирмы Хакель (706 049)



Технические характеристики

706 049

Номинальное напряжение управления

230 В UC

Типовое значение тока управления

3.5 мА/ 6.7 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

5...60 DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А (24В DC)

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

16 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1/1 мс

Тип зажима

ВИНТОВОЙ

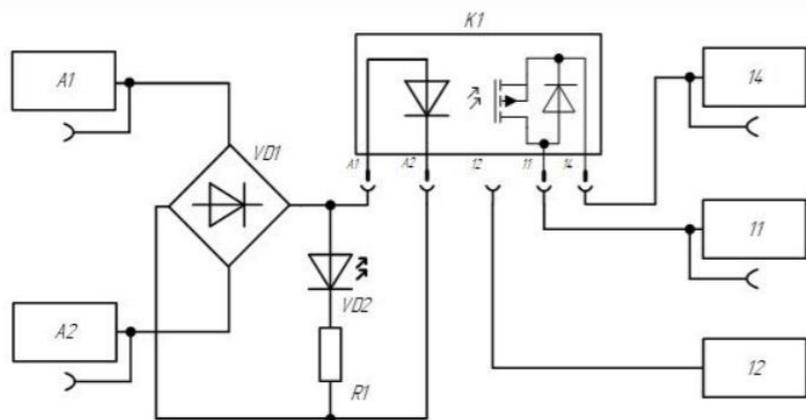
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-6РА11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ4-6РА11 24UC
фирмы Хакель (706 079)

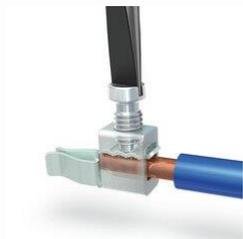


Технические характеристики	706 079
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления AC/DC	5,1 мА / 4,7 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	5...60 DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	80 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1,2/1 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

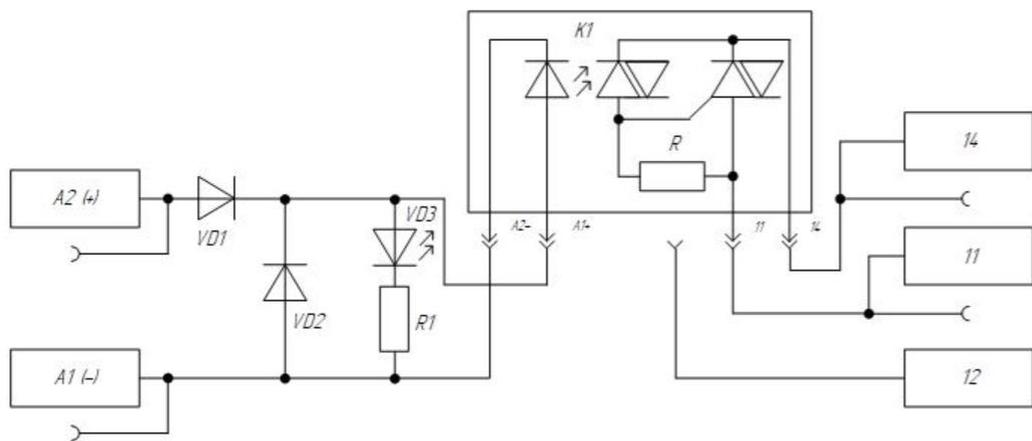
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РВ11 5DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 5В DC.



Релейный модуль РЕМ4-РВ11 5DC фирмы Хакель (706 091)



Технические характеристики	706 091
Номинальное напряжение управления	5 В DC
Типовое значение тока управления	2,9 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1.2/1 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

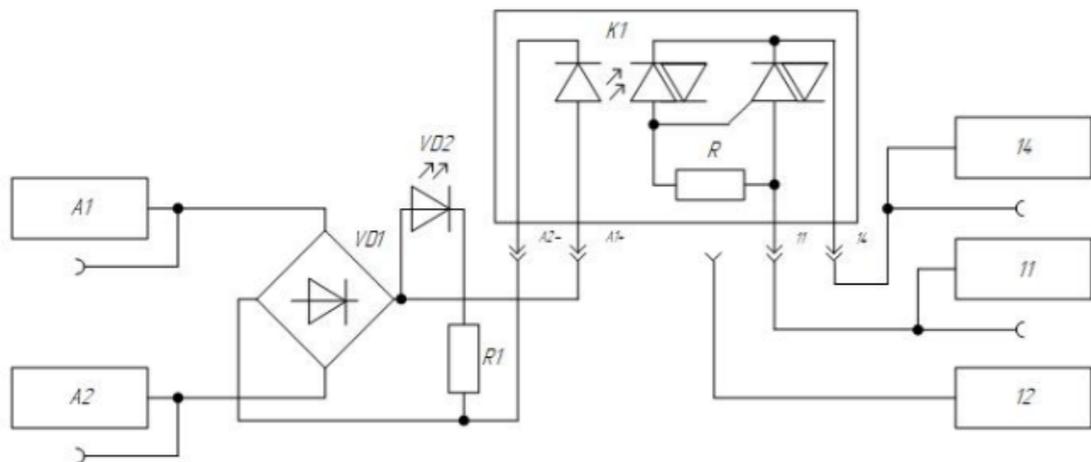
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РВ11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В АС по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ4-РВ11 24UC фирмы Хакель (706 067)



Технические характеристики

706 067

Номинальное напряжение управления

24 В UC

Типовое значение тока управления

4,7 мА/5,1 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В АС

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1/1 мс

Тип зажима

ВИНТОВОЙ

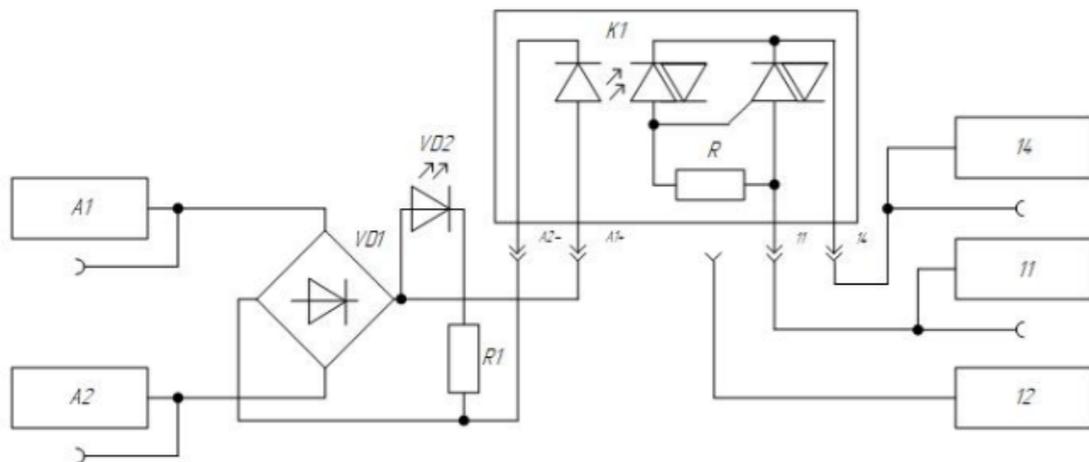
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РВ11 110UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В АС по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 110В UC.



Релейный модуль РЕМ4-РВ11 110UC фирмы Хакель (706 092)



Технические характеристики

706 092

Номинальное напряжение управления

110 В UC

Типовое значение тока управления

2.6 мА/ 4.5 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В АС

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1/1 мс

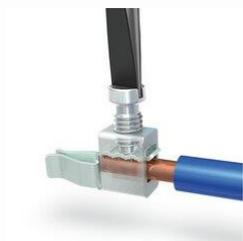
Тип зажима

ВИНТОВОЙ

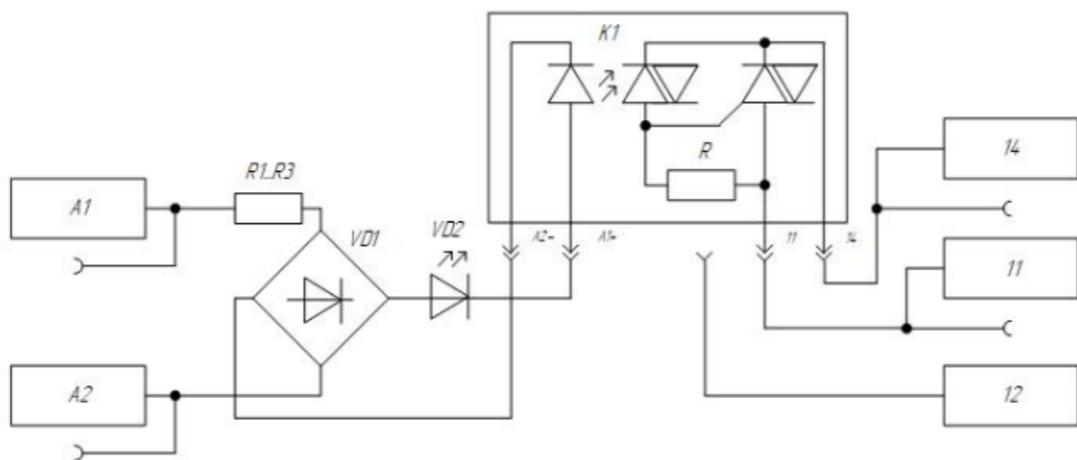
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РВ11 230 UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В АС по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 230 В UC.



Релейный модуль РЕМ4-РВ11 24UC фирмы Хакель (706 068)



Технические характеристики

706 068

Номинальное напряжение управления

230 В UC

Типовое значение тока управления

3.5 мА/ 6.7 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В АС

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1/1 мс

Тип зажима

ВИНТОВОЙ

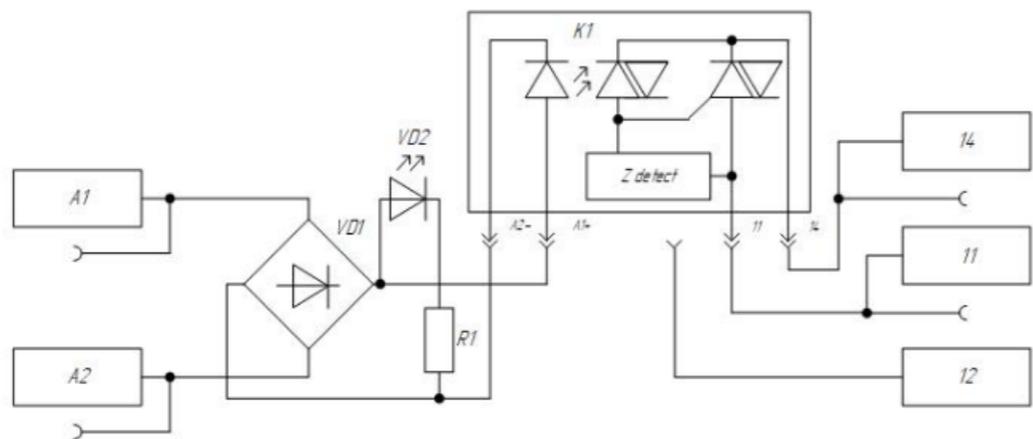
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РС11 5DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 5В DC.



Релейный модуль REM4-PC11 5DC фирмы Хакель (706 093)

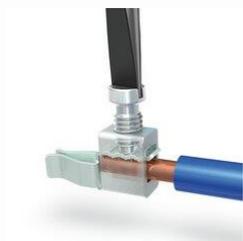


Технические характеристики	706 093
Номинальное напряжение управления	5 В DC
Типовое значение тока управления AC/DC	2,9 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1,2/1 мс
Тип зажима	ВИНТОВОЙ

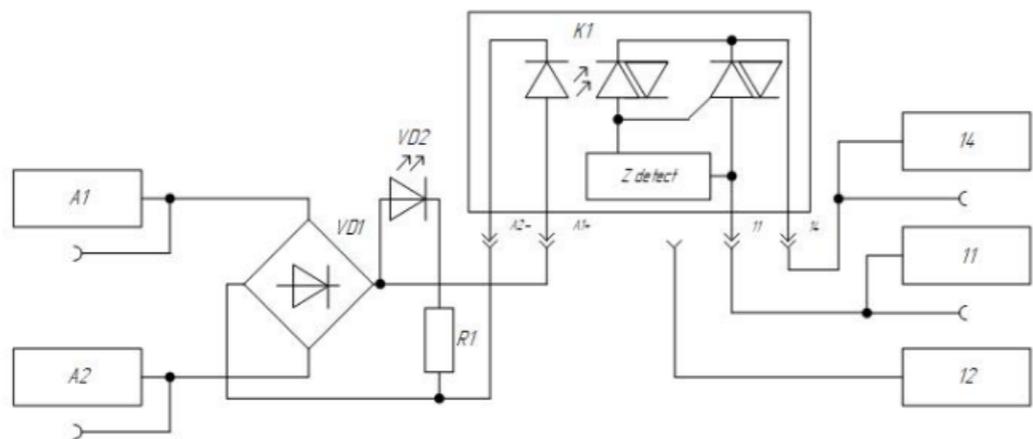
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РС11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ4-РС11 24UC фирмы Хакель (706 073)



Технические характеристики

706 073

Номинальное напряжение управления

24 В UC

Типовое значение тока управления AC/DC

4,7 мА/5,1 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В AC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1,2/1 мс

Тип зажима

Винтовой

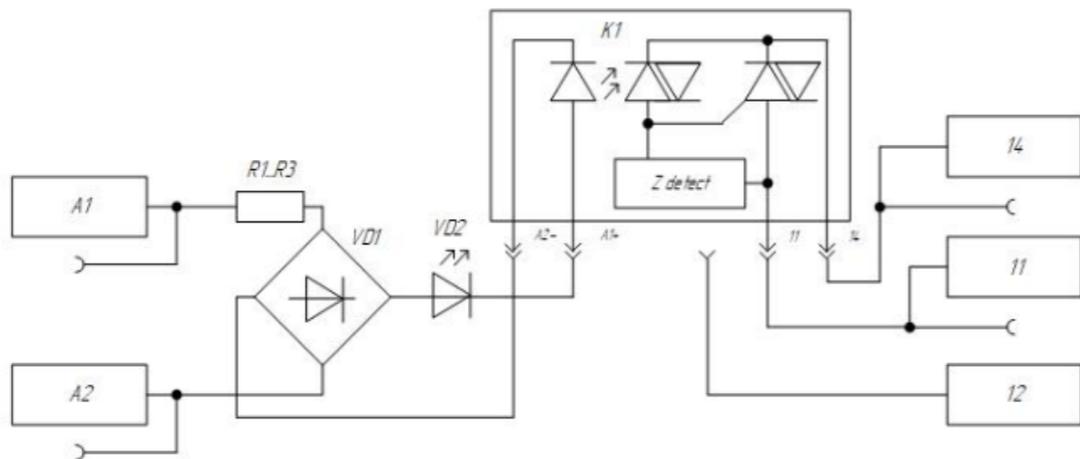
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РС11 110 UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 110 В UC.



Релейный модуль РЕМ4-РС11 110UC фирмы Хакель (706 094)



Технические характеристики

706 094

Номинальное напряжение управления

110 В UC

Типовое значение тока управления AC/DC

2,6 мА/4,5 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В AC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1/1 мс

Тип зажима

ВИНТОВОЙ

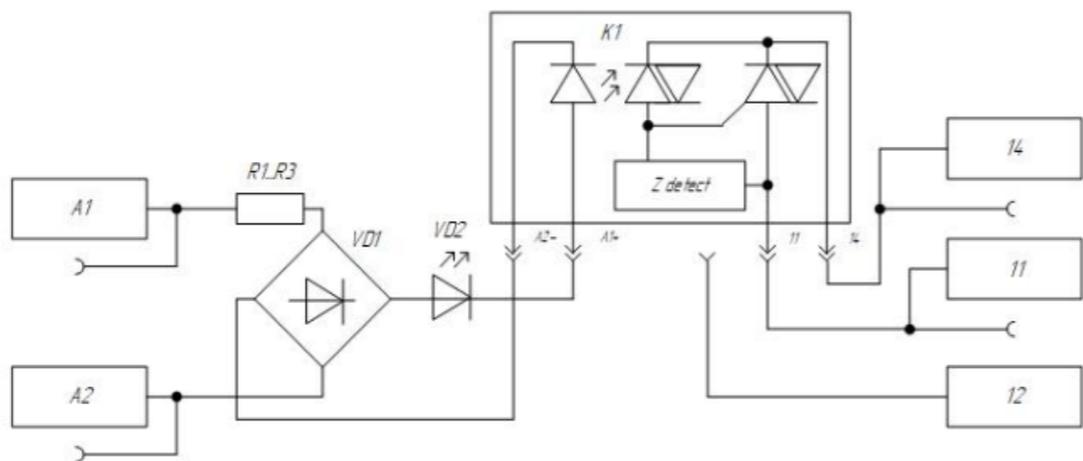
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ4-РС11 230 UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 230 В UC.



Релейный модуль РЕМ4-РС11 24UC фирмы Хакель (706 074)



Технические характеристики

706 074

Номинальное напряжение управления

230 В UC

Типовое значение тока управления AC/DC

3,5 мА/6,7 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В AC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1/1 мс

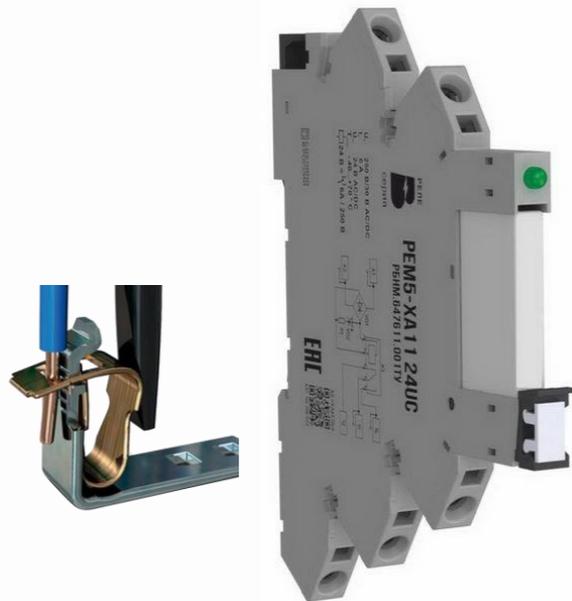
Тип зажима

ВИНТОВОЙ

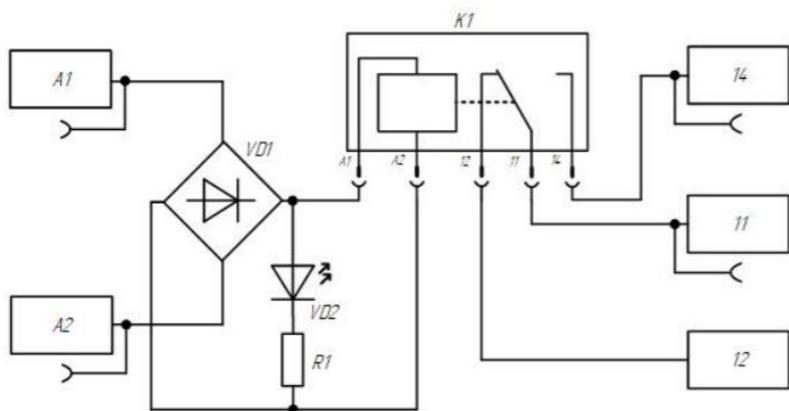
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-ХА11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ5-ХА11 24UC
фирмы Хакель (706 022)



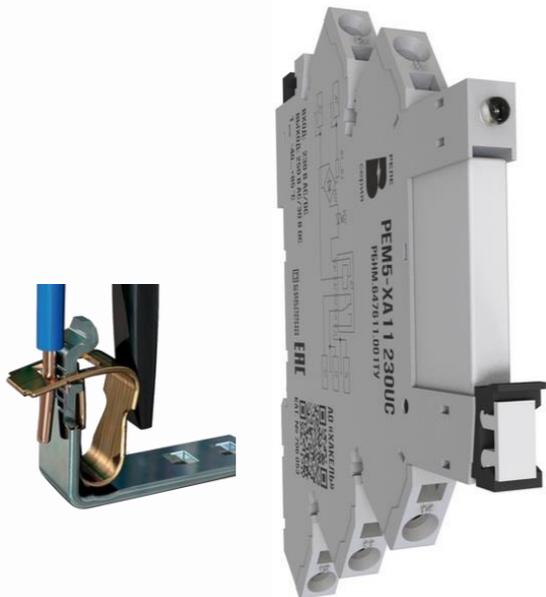
Технические характеристики	706 022
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления	12 мА
Количество переключаемых контактов	1
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	6/7 мс
Тип зажима	Пружинный зажим

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

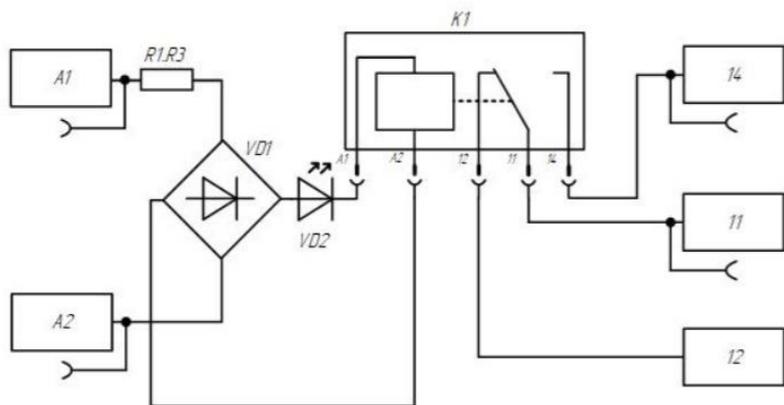
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-ХА11 230UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 230В UC.



Релейный модуль РЕМ5-ХА11 230UC
фирмы Хакель (706 053)



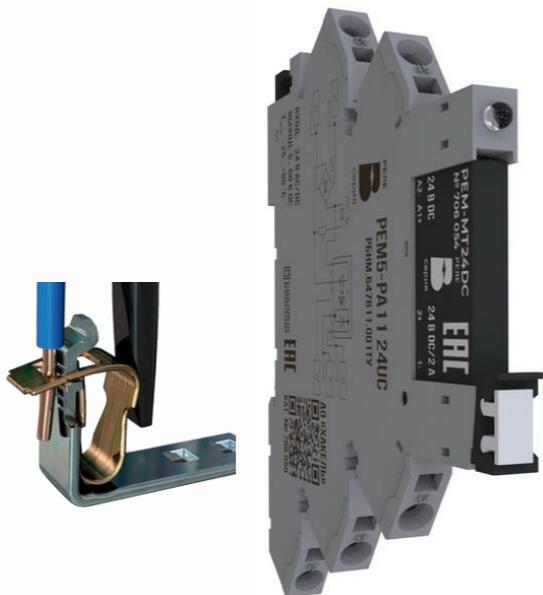
Технические характеристики	706 053
Номинальное напряжение управления	230 В UC
Типовое значение тока управления	3,5 мА
Количество переключаемых контактов	1
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	Пружинный зажим

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

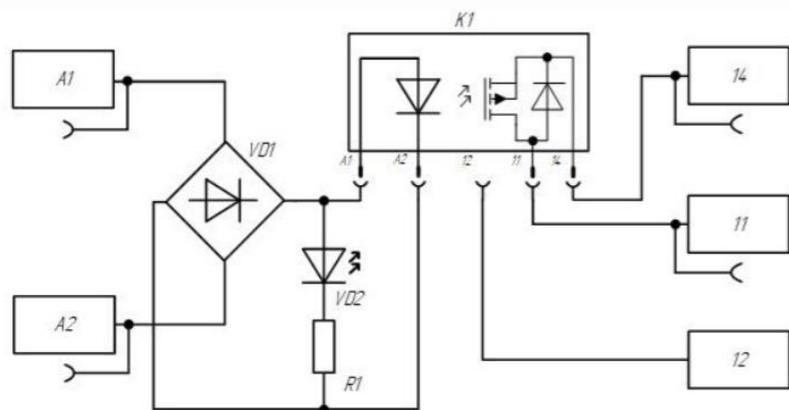
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-РА11 5DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 5В DC.



Релейный модуль РЕМ5-РА11 5DC
фирмы Хакель (706 059)



Технические характеристики

706 059

Номинальное напряжение управления

5 В DC

Типовое значение тока управления

2,9 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

5...60 DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А (24В DC)

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

16 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1,2/1 мс

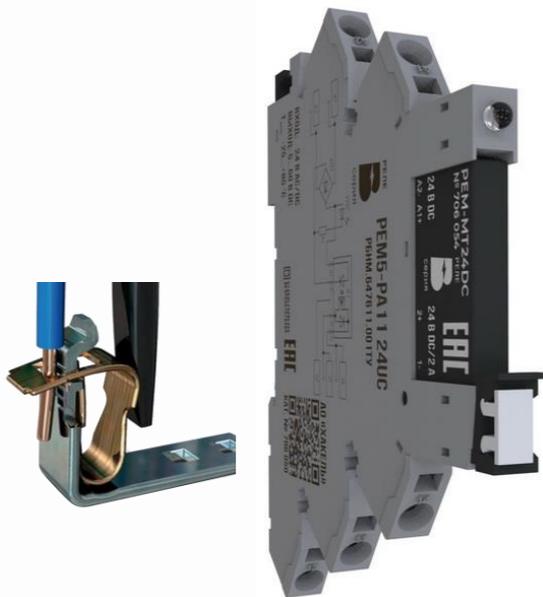
Тип зажима

Пружинный зажим

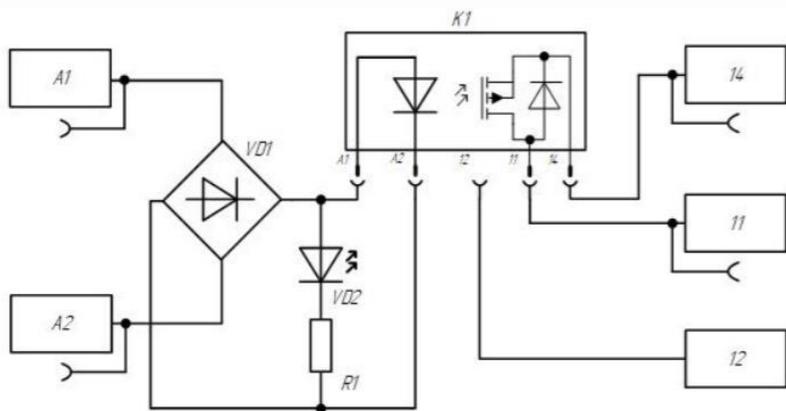
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-РА11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ5-РА11 24UC
фирмы Хакель (706 050)



Технические характеристики	706 050
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления AC/DC	4,7 мА/ 5,1 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	5...60 DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А (24В DC)
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	16 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1,2/1 мс
Тип зажима	Пружинный зажим

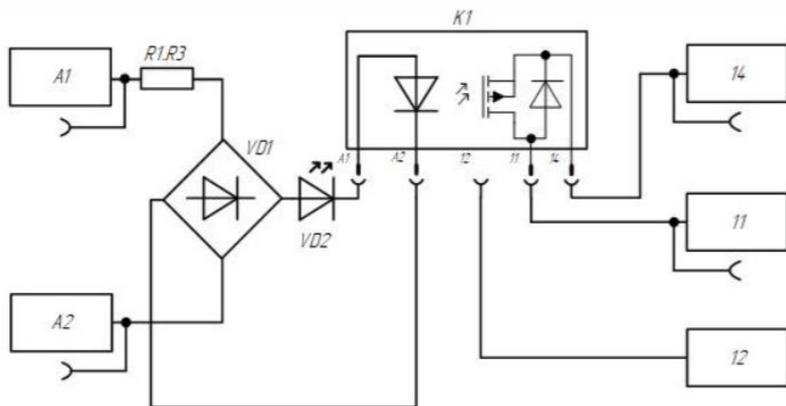
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-РА11 110UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 110В UC.



Релейный модуль РЕМ5-РА11 230UC
фирмы Хакель (706 060)



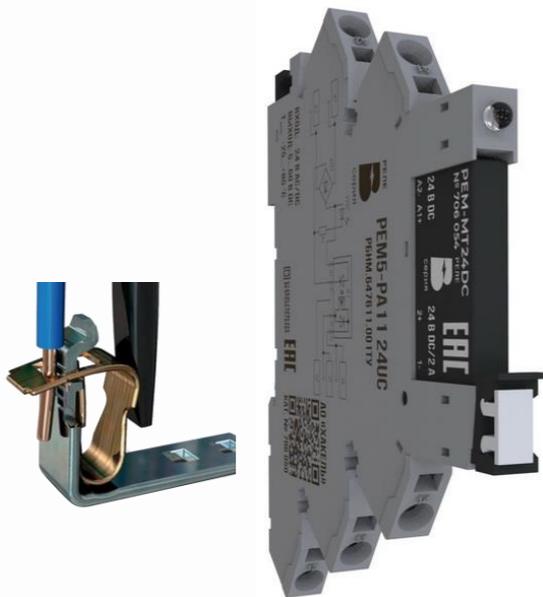
Технические характеристики	706 060
Номинальное напряжение управления	230 В UC
Типовое значение тока управления AC/DC	2,6 мА / 4,5 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	5...60 DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	16 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1/1 мс
Тип зажима	Пружинный зажим

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

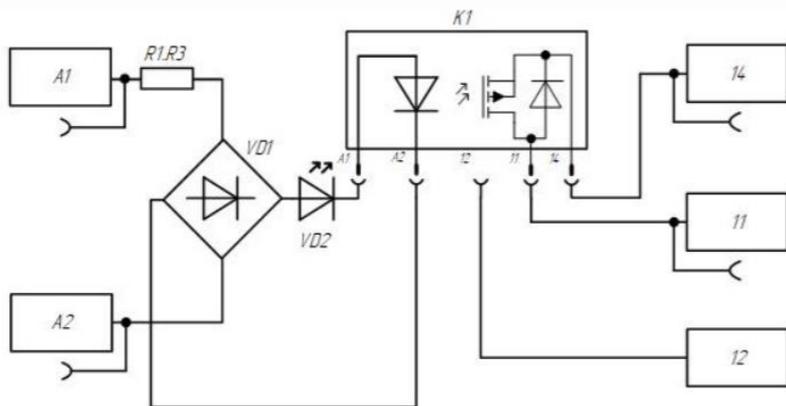
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-РА11 230UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 230В UC.



Релейный модуль РЕМ5-РА11 230UC
фирмы Хакель (706 051)

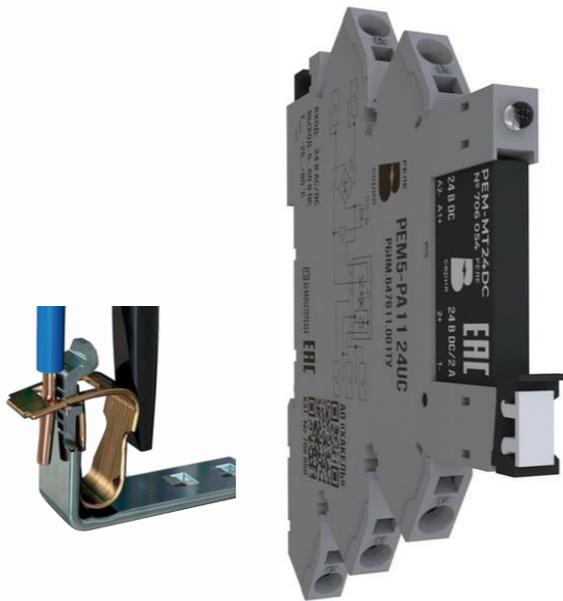


Технические характеристики	706 051
Номинальное напряжение управления	230 В UC
Типовое значение тока управления AC/DC	3,5 мА/ 6,7 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	5...60 DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А (24В DC)
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	16 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1/1 мс
Тип зажима	Пружинный зажим

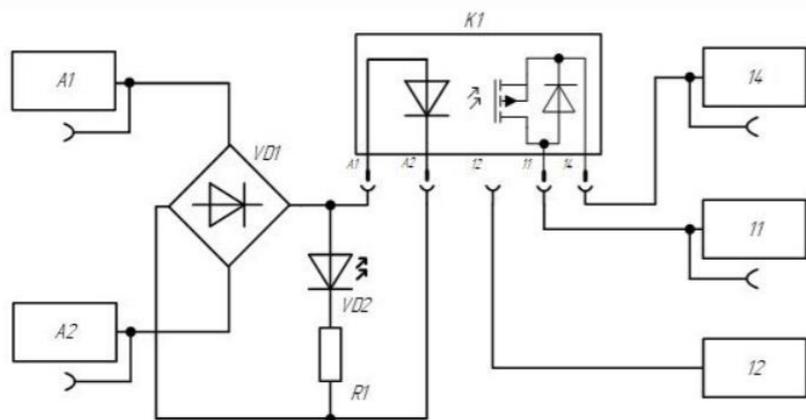
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-6РА11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ5-6РА11 24UC
фирмы Хакель (706 080)



Технические характеристики

706 080

Номинальное напряжение управления

24 В UC

Типовое значение тока управления AC/DC

5,1 мА / 4,7 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

5...60 DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

6 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

80 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1,2/1 мс

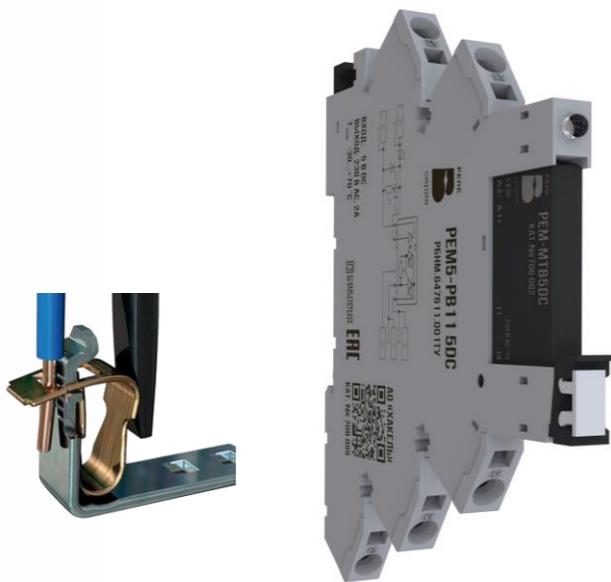
Тип зажима

Пружинный зажим

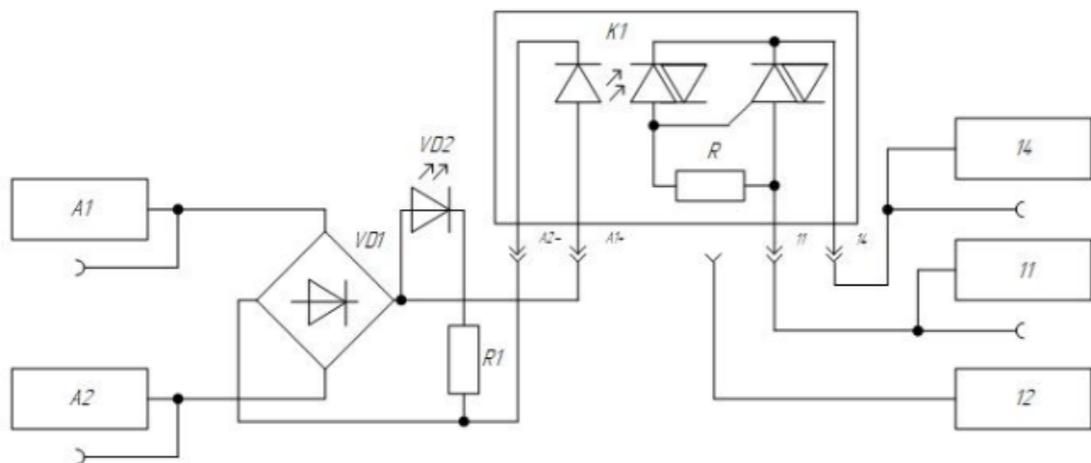
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

PEM5-PB11 5DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 5 В DC.



Релейный модуль PEM5-PB11 5DC фирмы Хакель (706 091)



Технические характеристики	706 091
Номинальное напряжение управления	5 В DC
Типовое значение тока управления AC / DC	2,9 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1,2/1 мс
Тип зажима	Пружинный зажим

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

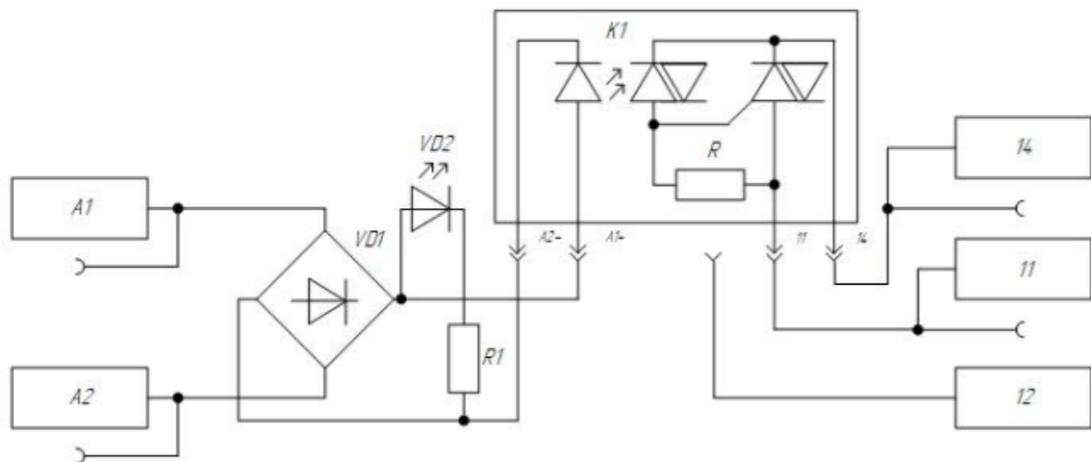
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-РВ11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ5-РВ11 24UC фирмы Хакель (706 069)



Технические характеристики

706 069

Номинальное напряжение управления

24 В UC

Типовое значение тока управления AC / DC

4,7 мА / 5,1 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В AC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1,2/1 мс

Тип зажима

Пружинный зажим

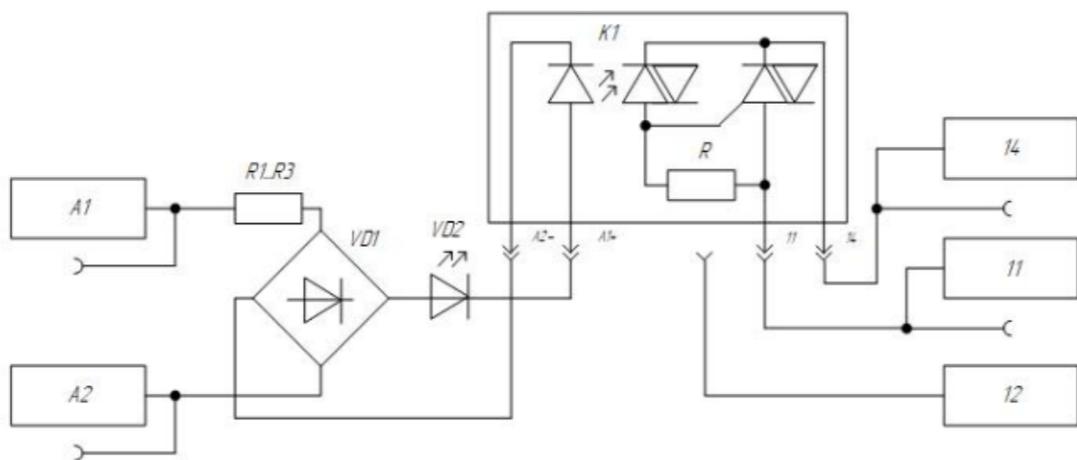
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-РВ11 110UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 110 В UC.



Релейный модуль РЕМ5-РВ11 110UC фирмы Хакель (706 092)



Технические характеристики	706 092
Номинальное напряжение управления	110 В UC
Типовое значение тока управления AC / DC	2,6 мА / 4,5 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1/1 мс
Тип зажима	Пружинный зажим

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

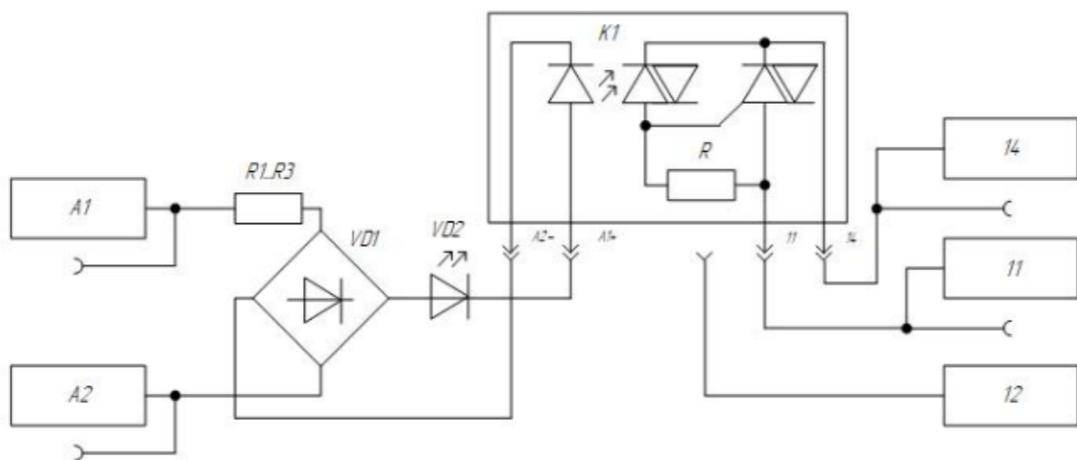
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-РВ11 230 UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 230 В UC.



Релейный модуль РЕМ5-РВ11 230UC
фирмы Хакель (706 070)



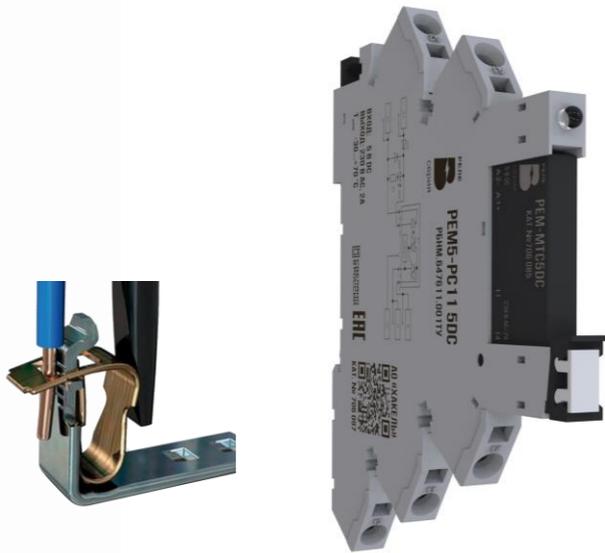
Технические характеристики	706 070
Номинальное напряжение управления	230 В UC
Типовое значение тока управления AC / DC	3,5 мА / 6,7 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1/1 мс
Тип зажима	Пружинный зажим

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

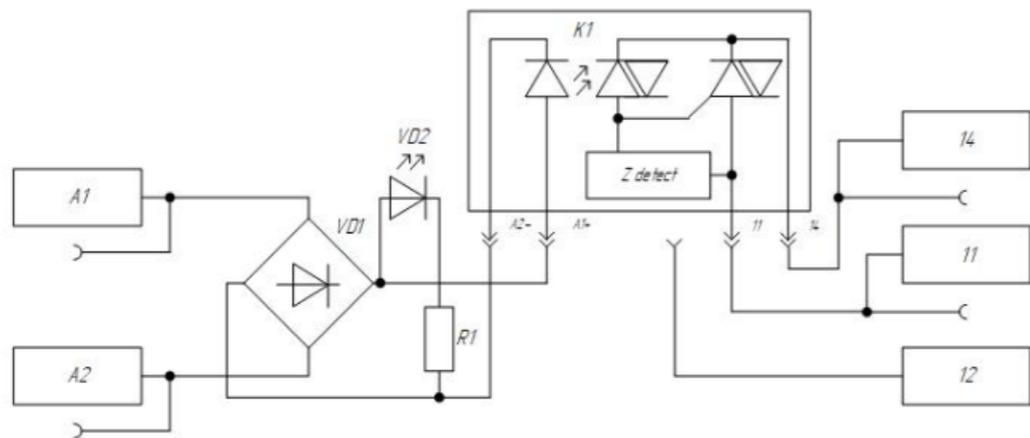
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

PEM5-PC11 5DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 5 В DC.



Релейный модуль PEM5-PC11 5DC фирмы Хакель (706 097)



Технические характеристики

706 097

Номинальное напряжение управления

5 В DC

Типовое значение тока управления AC / DC

2,9 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В AC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1,2/1 мс

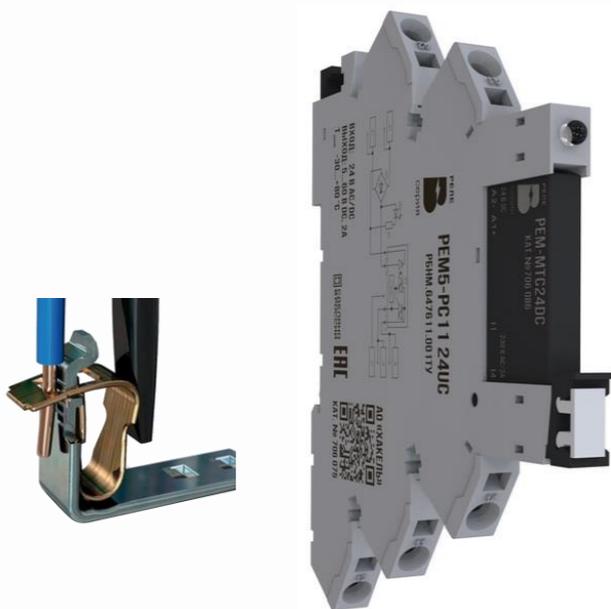
Тип зажима

Пружинный зажим

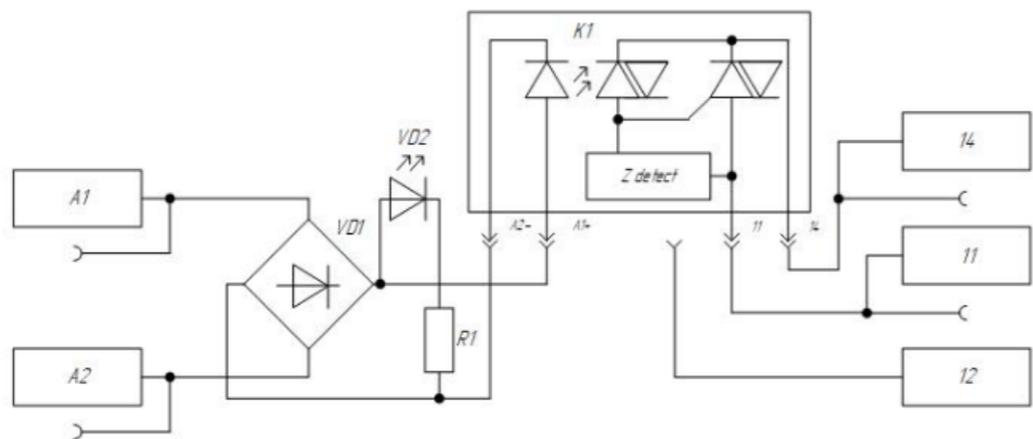
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-РС11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ5-РС11 24UC фирмы Хакель (706 075)

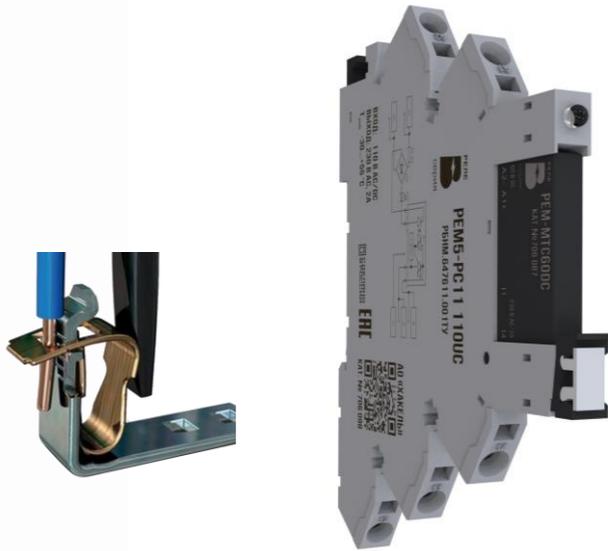


Технические характеристики	706 075
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления AC / DC	4,7 мА / 5,1 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1,2/1 мс
Тип зажима	Пружинный зажим

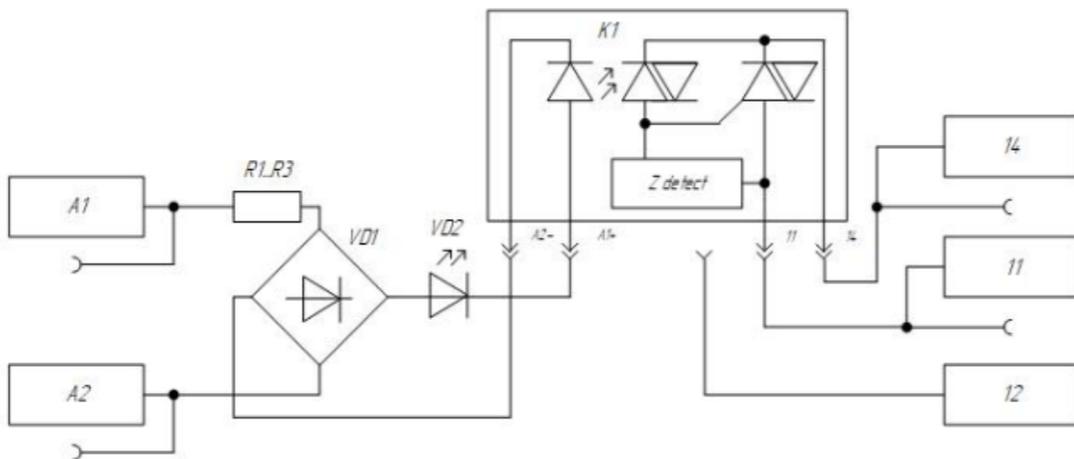
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-РС11 110 UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 110 В UC.



Релейный модуль РЕМ5-РС11 110UC фирмы Хакель (706 098)



Технические характеристики

706 098

Номинальное напряжение управления

110 В UC

Типовое значение тока управления AC / DC

2,6 мА / 4,5 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В AC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1/1 мс

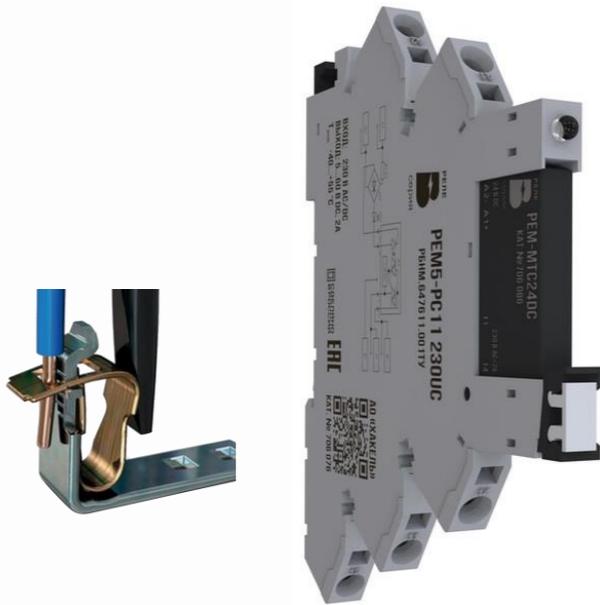
Тип зажима

Пружинный зажим

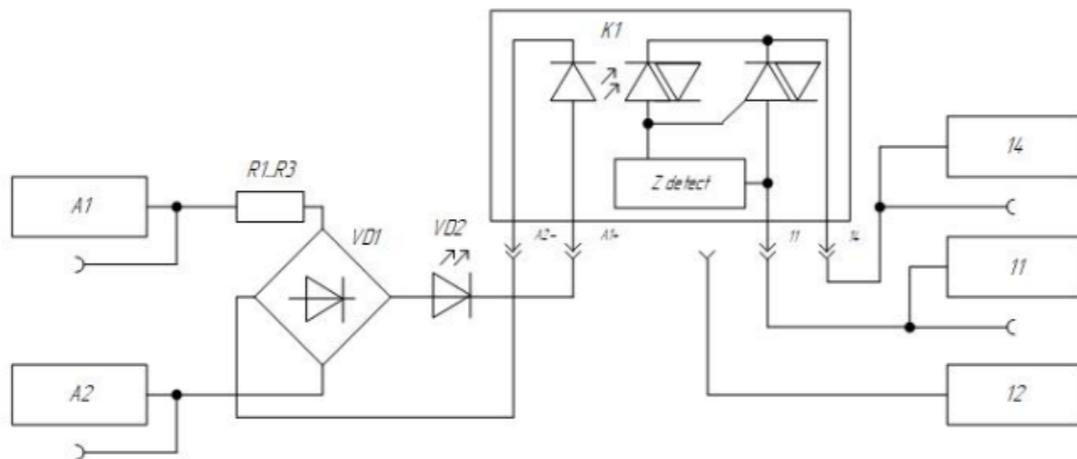
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ5-РС11 230 UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 230 В UC.



Релейный модуль РЕМ5-РС11 230UC
фирмы Хакель (706 076)



Технические характеристики

706 076

Номинальное напряжение управления

230 В UC

Типовое значение тока управления AC / DC

6,7 мА / 3,5 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В AC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1/1 мс

Тип зажима

Пружинный зажим

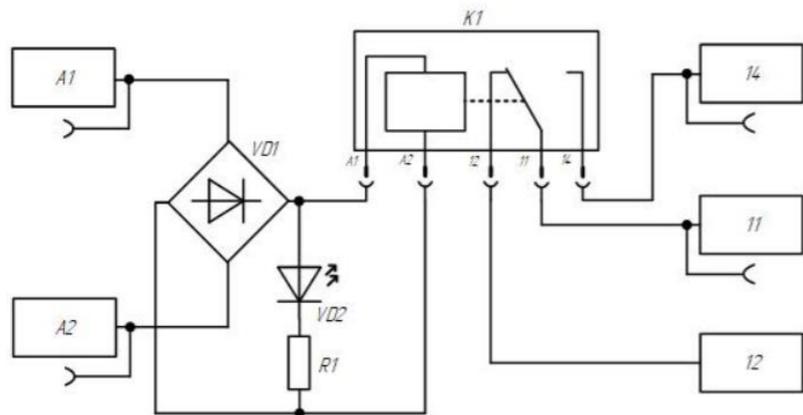
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-ХА11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ6-ХА11 24UC
фирмы Хакель (706 024)



Технические характеристики	706 024
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления	12 мА
Количество переключаемых контактов	1
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	6/7 мс
Тип зажима	Push-in

Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

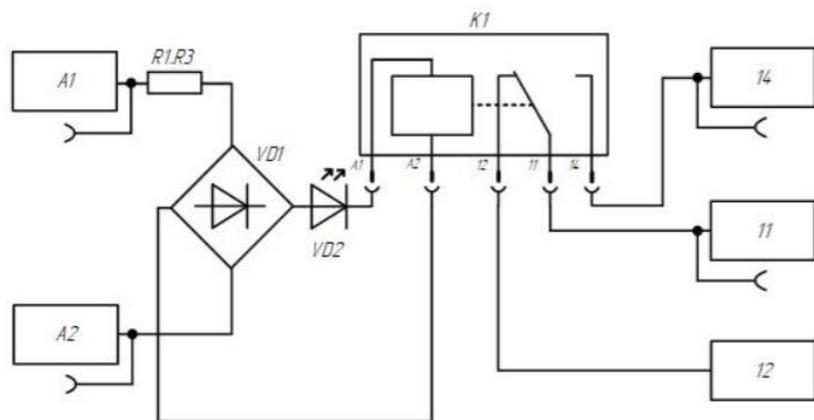


Релейный модуль REM6-XA11 230UC
фирмы Хакель (706 025)

REM6-XA11 230UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 230В UC.

Технические характеристики	706 025
Номинальное напряжение управления	230 В UC
Типовое значение тока управления	3,5 мА
Количество переключаемых контактов	1
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	Push-in



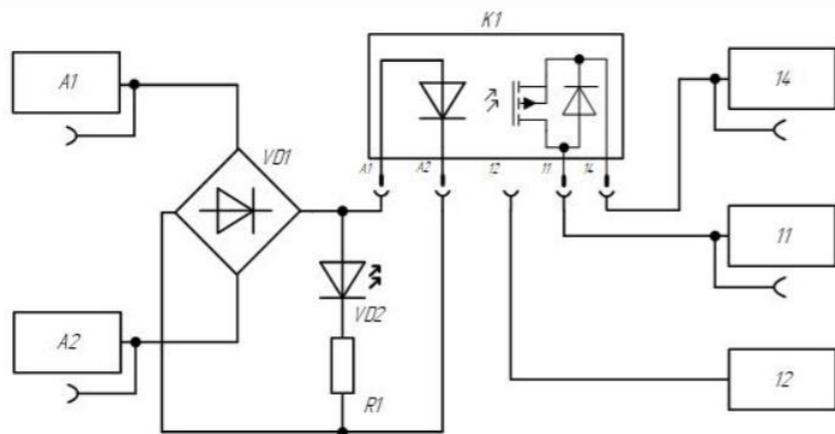
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-РА11 5DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 5DC.



Релейный модуль РЕМ6-РА11 5DC
фирмы Хакель (706 042)



Технические характеристики	706 042
Номинальное напряжение управления	5 В DC
Типовое значение тока управления AC/DC	2,9 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	5...60 DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А (24В DC)
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	16 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1,2/1 мс
Тип зажима	Push-in

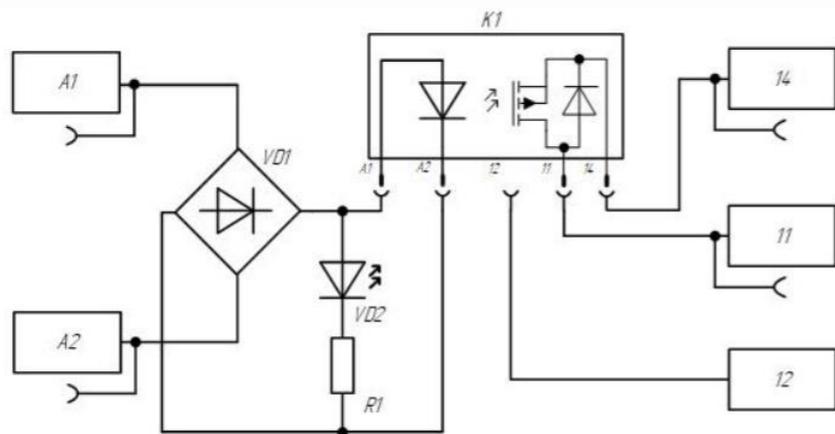
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-РА11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ6-РА11 24UC
фирмы Хакель (706 043)



Технические характеристики	706 043
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления AC/DC	3,5 мА/6,7 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	5...60 DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А (24В DC)
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	16 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1,2/1 мс
Тип зажима	Push-in

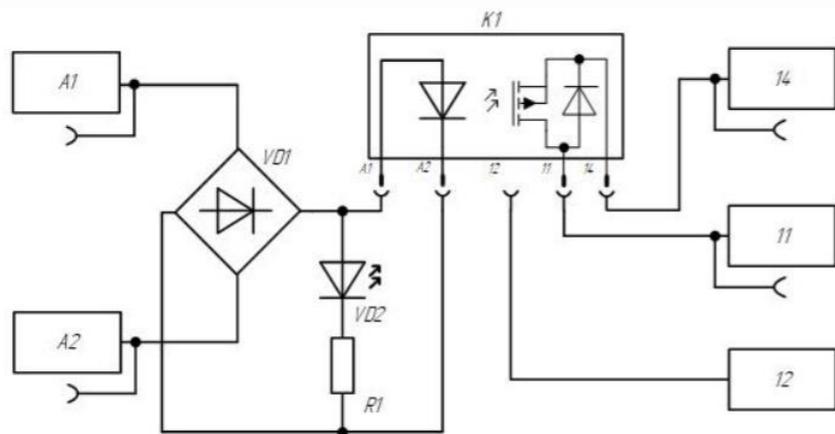
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-РА11 110UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 110 В UC.



Релейный модуль РЕМ6-РА11 110UC
фирмы Хакель (706 044)



Технические характеристики	706 044
Номинальное напряжение управления	110 В UC
Типовое значение тока управления AC/DC	2,6 мА/ 4,5 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	5...60 DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А (24В DC)
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	16 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1/1 мс
Тип зажима	Push-in

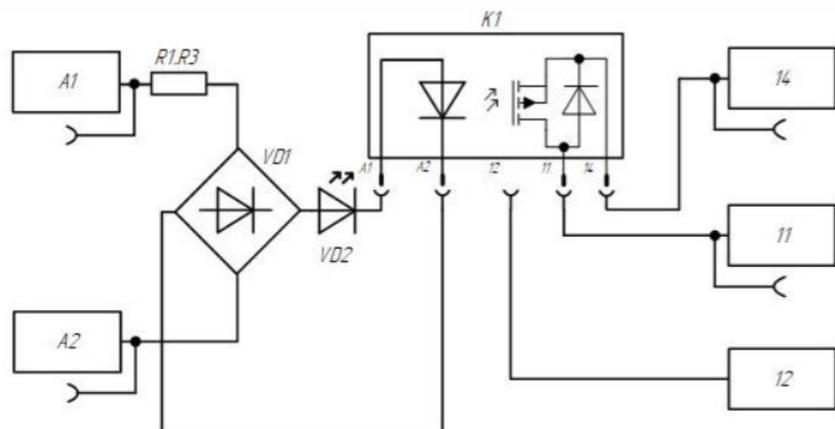
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-РА11 230UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 230В UC.



Релейный модуль РЕМ6-РА11 230UC
фирмы Хакель (706 045)



Технические характеристики	706 045
Номинальное напряжение управления	230 В UC
Типовое значение тока управления AC/DC	3,5 мА/ 6,7 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	5...60 DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А (24В DC)
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	16 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1/1 мс
Тип зажима	Push-in

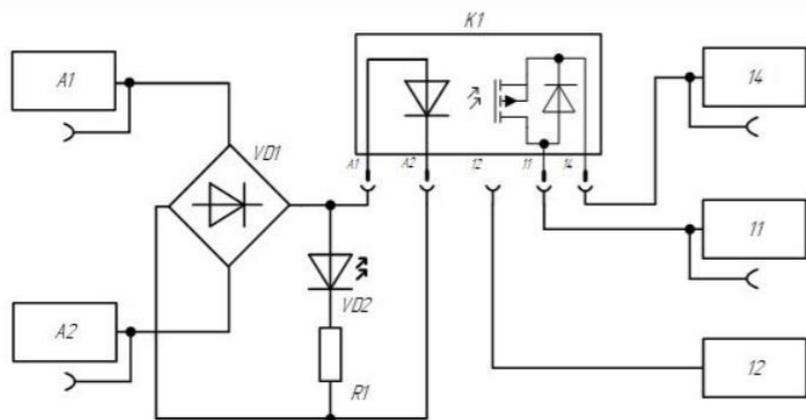
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-6РА11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ6-6РА11 24UC
фирмы Хакель (706 081)



Технические характеристики

706 081

Номинальное напряжение управления

24 В UC

Типовое значение тока управления AC/DC

5,1 мА / 4,7 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

5...60 DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

6 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

80 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1,2/1 мс

Тип зажима

Push-in

Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

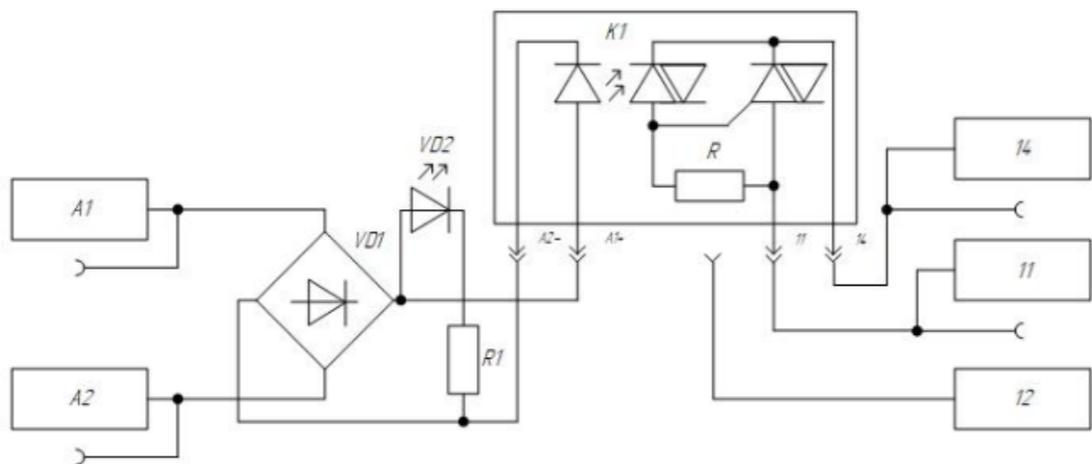


Релейный модуль PEM6-PB11 5DC фирмы Хакель (706 099)

PEM6-PB11 5DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 5В DC.

Технические характеристики	706 099
Номинальное напряжение управления	5 В DC
Типовое значение тока управления	2,9 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1,2/1 мс
Тип зажима	Push-in



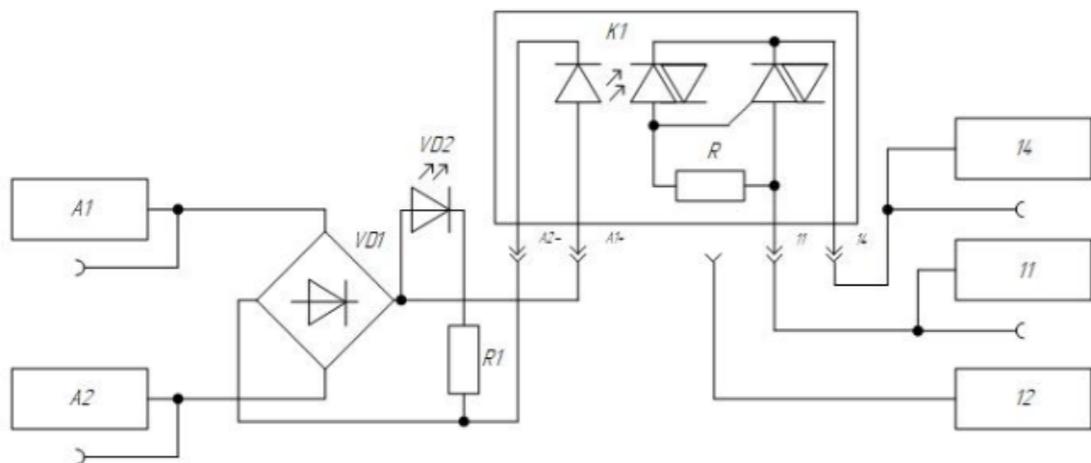
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-РВ11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В АС по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.



Релейный модуль РЕМ6-РВ11 24UC фирмы Хакель (706 071)



Технические характеристики

706 071

Номинальное напряжение управления

24 В UC

Типовое значение тока управления АС / DC

4,7 мА / 5,1 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В АС

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

30 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1,2/1 мс

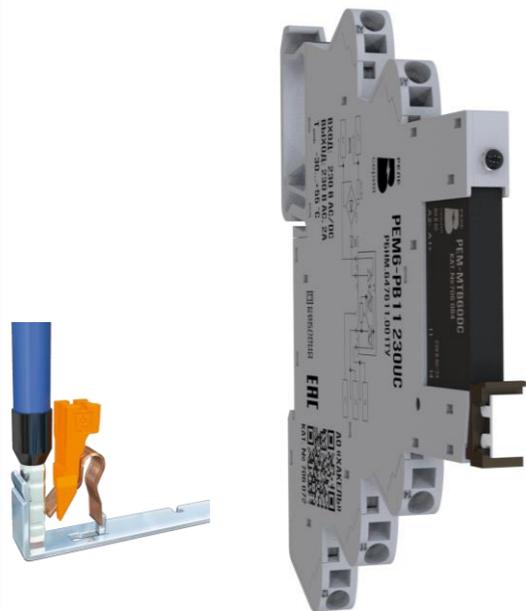
Тип зажима

Push-in

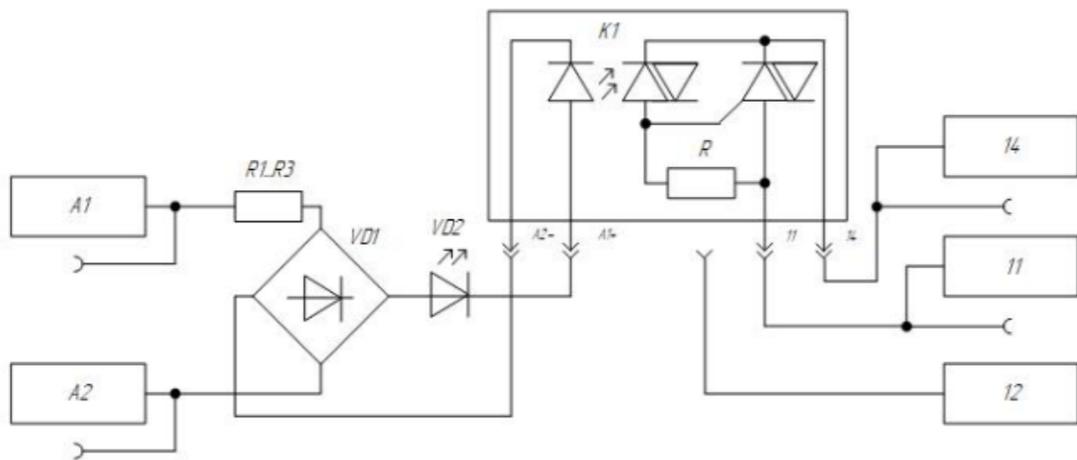
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-РВ11 110 UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 110 В UC.



Релейный модуль РЕМ6-РВ11 110UC фирмы Хакель (706 100)

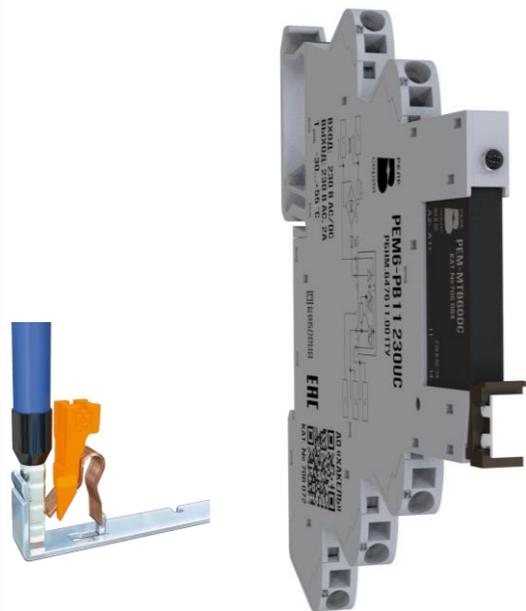


Технические характеристики	706 100
Номинальное напряжение управления	110 В UC
Типовое значение тока управления AC / DC	2,6 мА / 4,5 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1/1 мс
Тип зажима	Push-in

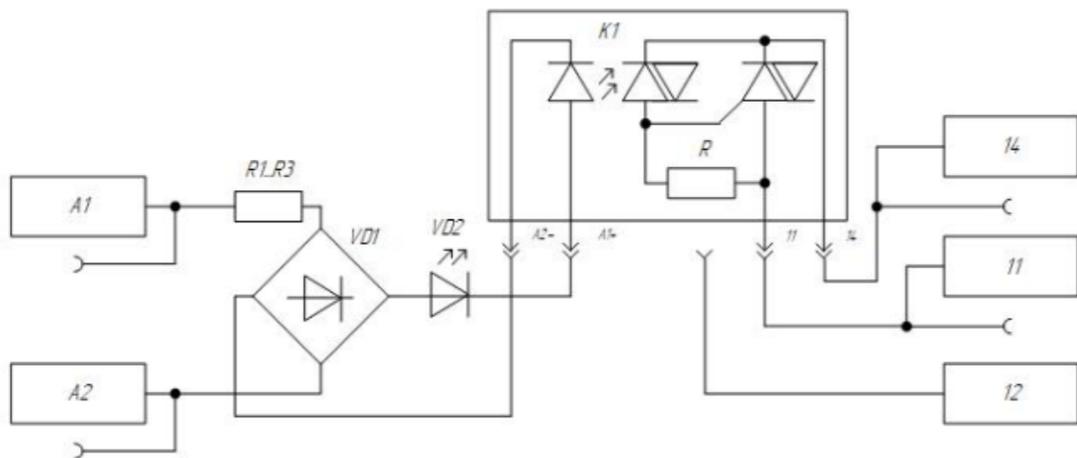
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-РВ11 230 UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 230 В UC.



Релейный модуль РЕМ6-РВ11 230UC
фирмы Хакель (706 072)



Технические характеристики

706 072

Номинальное напряжение управления

230 В UC

Типовое значение тока управления AC / DC

6,7 мА / 3,5 мА

Количество переключаемых контактов

1NO

Диапазон выходного напряжения

230 В AC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

2 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более

16 А

Время срабатывания/возврата, типовое

1/1 мс

Тип зажима

Push-in

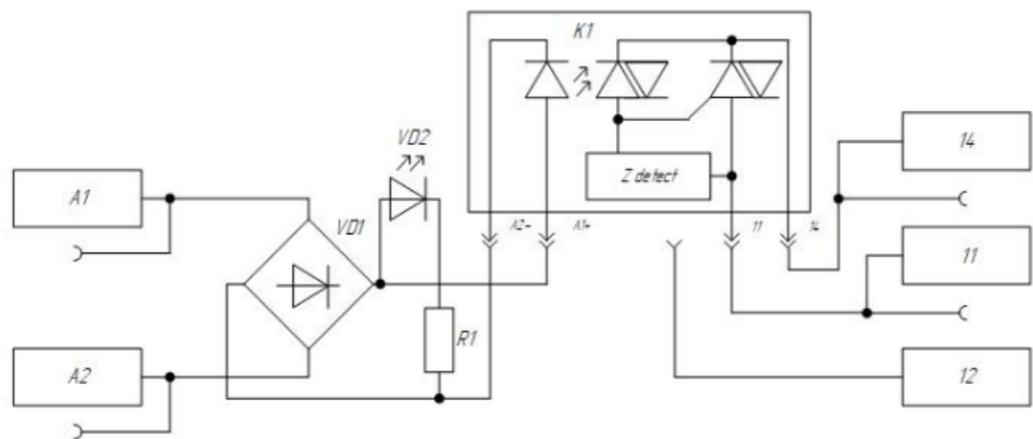
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-РС11 5DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 5В DC.



Релейный модуль РЕМ6-РС11 5DC фирмы Хакель (706 106)



Технические характеристики	706 106
Номинальное напряжение управления	5 В DC
Типовое значение тока управления	2,9мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1,2/1 мс
Тип зажима	Push-in

Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

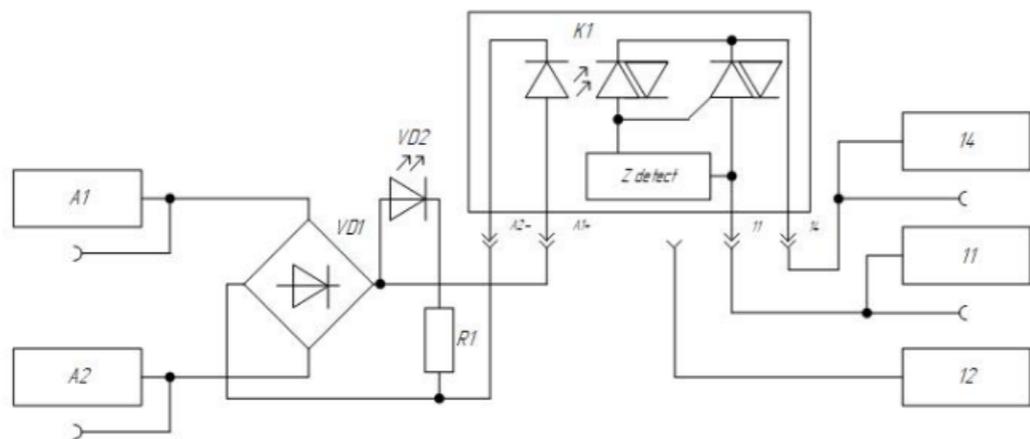


Релейный модуль REM6-PC11 24UC фирмы Хакель (706 077)

REM6-PC11 24UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 24В UC.

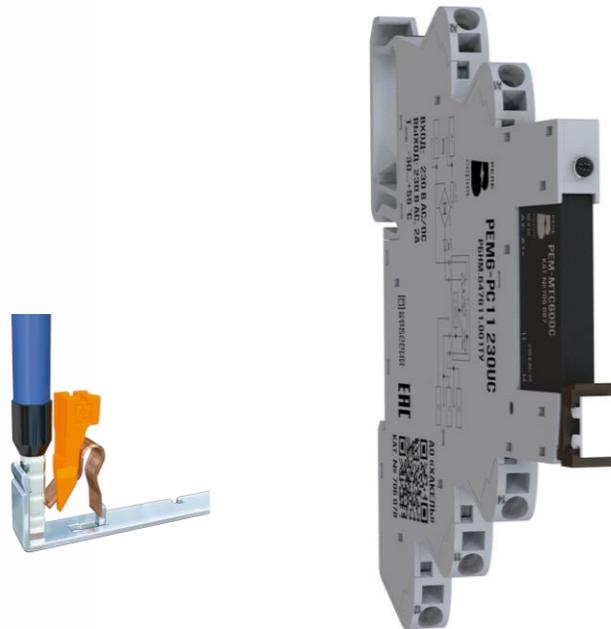
Технические характеристики	706 077
Номинальное напряжение управления	24 В UC
Типовое значение тока управления AC / DC	4,7 мА / 5,1 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1,2/1 мс
Тип зажима	Push-in



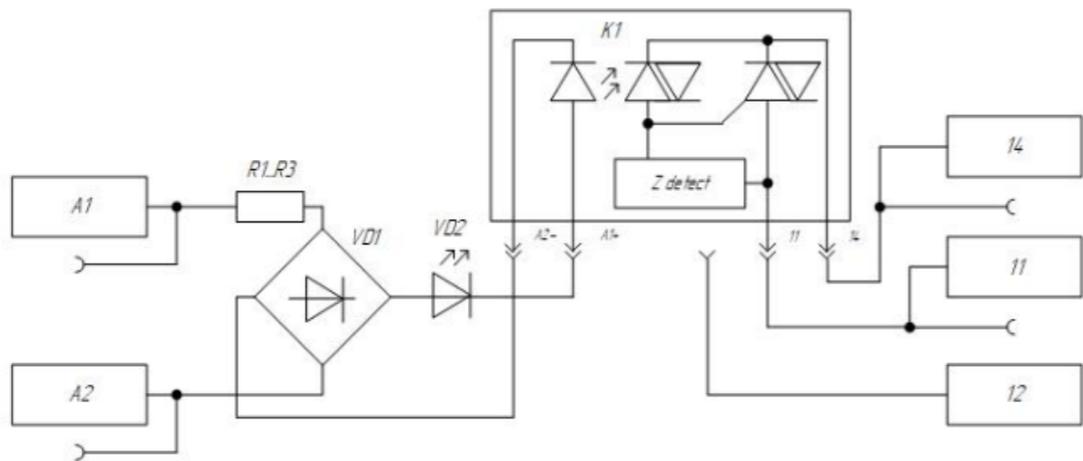
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ6-РС11 110 UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 230 В UC.



Релейный модуль РЕМ6-РС11 110UC фирмы Хакель (706 107)



Технические характеристики	706 107
Номинальное напряжение управления	110 В UC
Типовое значение тока управления AC / DC	3,5 мА / 6,7 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	30 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1/1 мс
Тип зажима	Push-in

Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

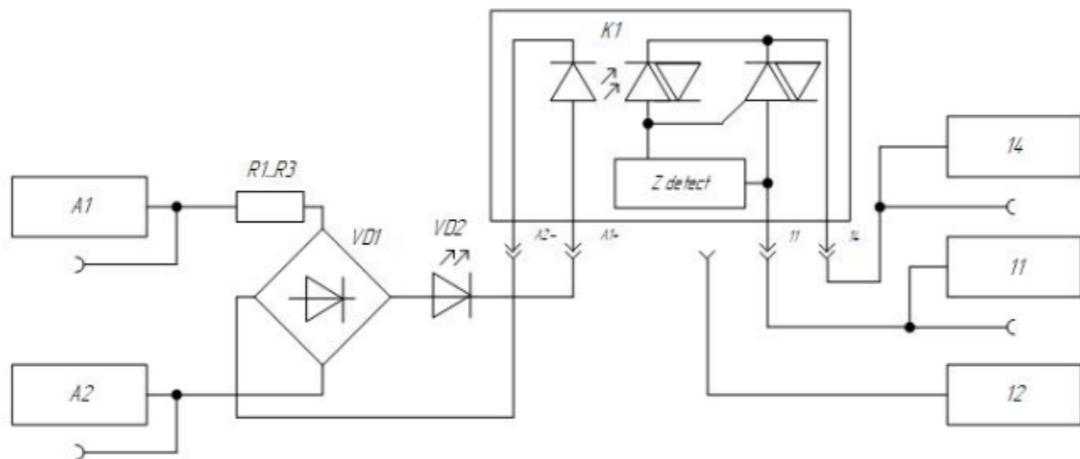


Релейный модуль REM6-PC11 230UC
фирмы Хакель (706 078)

REM6-PC11 230 UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи 230 В AC по схеме замыкающего контакта при управляющем входном напряжении 230 В UC.

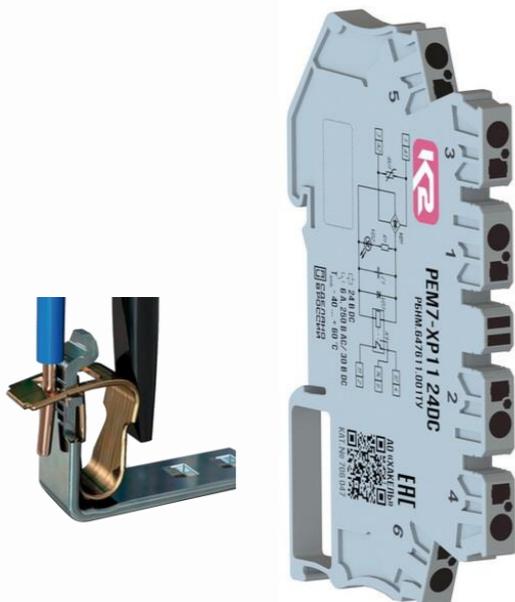
Технические характеристики	706 078
Номинальное напряжение управления	230 В UC
Типовое значение тока управления AC / DC	6,7 мА / 3,5 мА
Количество переключаемых контактов	1NO
Диапазон выходного напряжения	230 В AC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	2 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 10 мс, не более	16 А
Время срабатывания/возврата, типовое	1/1 мс
Тип зажима	Push-in



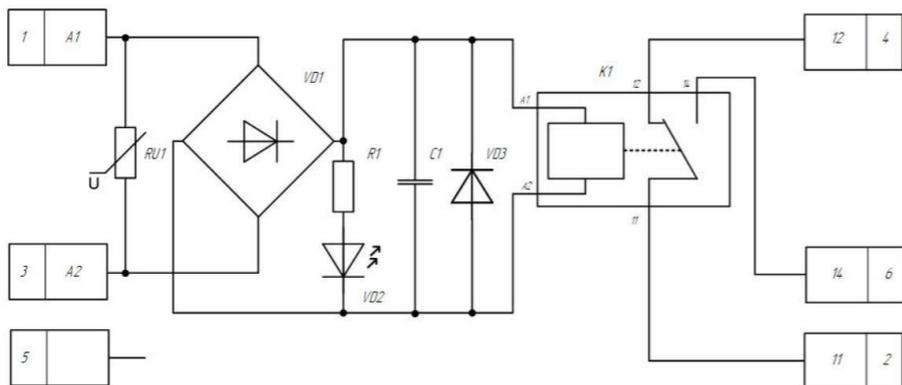
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ7-ХР11 24DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24В DC.



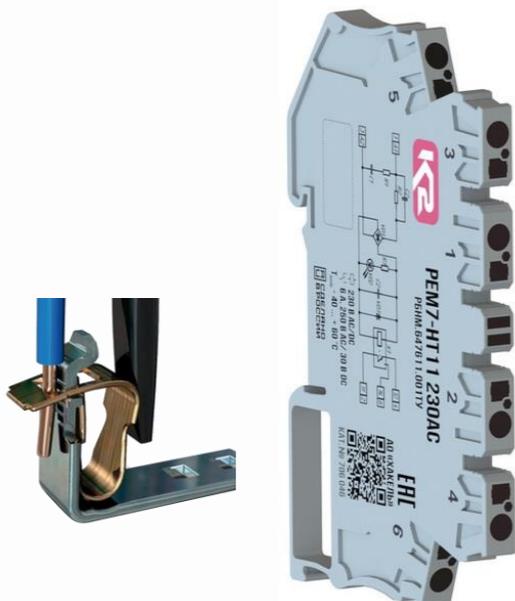
Релейный модуль РЕМ7-ХР11 24DC
фирмы Хакель (706 047)



Технические характеристики	706 047
Номинальное напряжение управления	24 В DC
Типовое значение тока управления	9 мА
Количество переключаемых контактов	1NO+1NC
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	Пружинный зажим

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

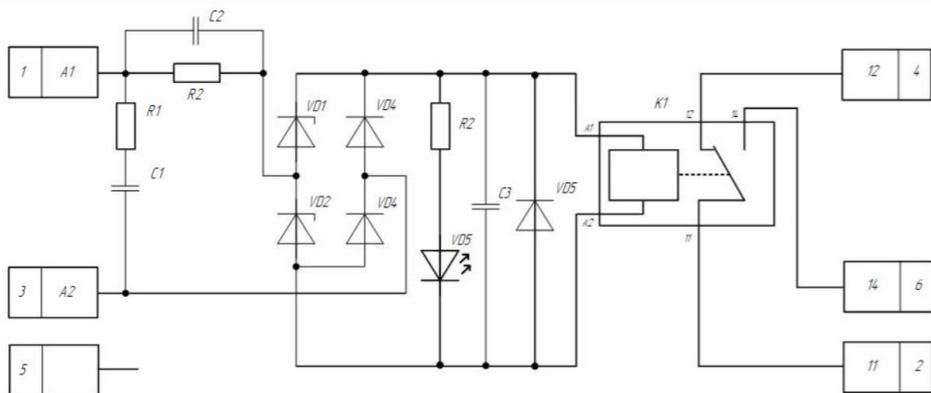


Релейный модуль REM7-NT1 230AC
фирмы Хакель (706 046)

REM7-NT1 230AC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 230В AC.

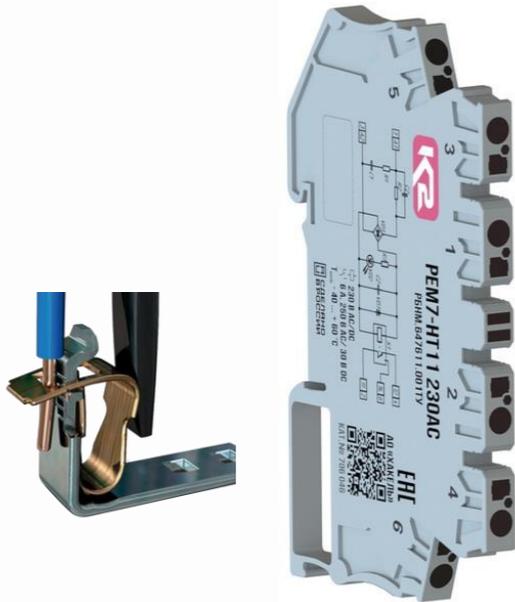
Технические характеристики	706 047
Номинальное напряжение управления	230 В AC
Типовое значение тока управления	9 мА
Количество переключаемых контактов	1NO+1NC
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	6 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	5/8 мс
Тип зажима	Пружинный зажим



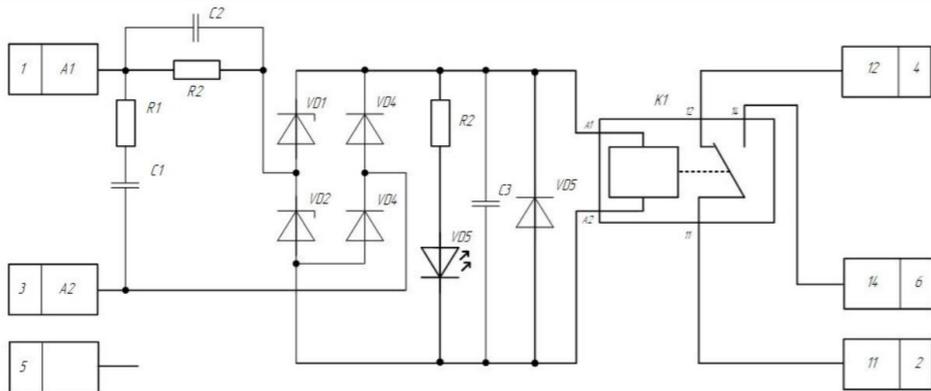
Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент

РЕМ7-СМ11 230UC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 230В AC.



Релейный модуль РЕМ7-СМ11 230UC
фирмы Хакель (706 046)



Технические характеристики

706 046

Номинальное напряжение управления

230 В UC

Типовое значение тока управления

9 мА

Количество переключаемых контактов

1NO+1NC

Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более

250 В AC/
30 В DC

Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более

6 А

Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более

10 А

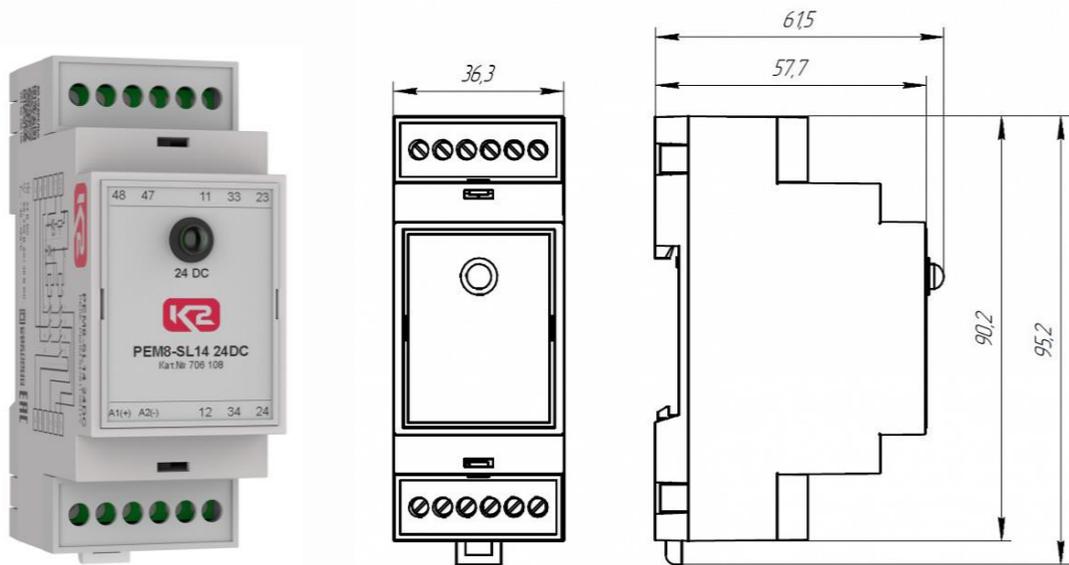
Время срабатывания/возврата, типовое

5/8 мс

Тип зажима

Пружинный
зажим

Ассортимент релейных модулей, выпускаемых АО «Хакель» в данный момент



Релейный модуль PEM8-SL14 24DC фирмы Хакель (706 108)

PEM8-SL14 24DC

Обеспечивает коммутацию выходной силовой цепи по схеме переключающийся контакт при управляющем входном напряжении 24 В DC.

Технические характеристики	706 108
Номинальное напряжение управления	24 В DC
Типовое значение тока управления	50 мА
Количество переключаемых контактов	4 (2 NO + 1 NC + 1 AUX)
Номинальное коммутируемое напряжение AC/DC, не более	250 В AC/ 30 В DC
Максимальный коммутируемый ток в нагрузке при номинальном напряжении, не более	8 А
Максимальный пусковой ток в нагрузке в течении 4 с, не более	10 А
Время срабатывания/возврата, типовое	20 мс
Тип зажима	Винтовой зажим

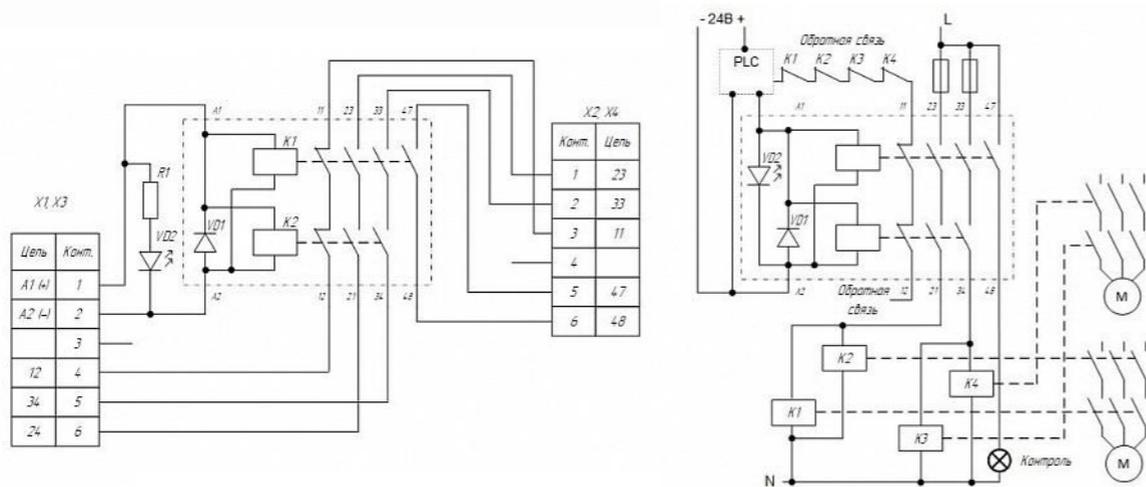


Схема подключения через один диодный модуль.

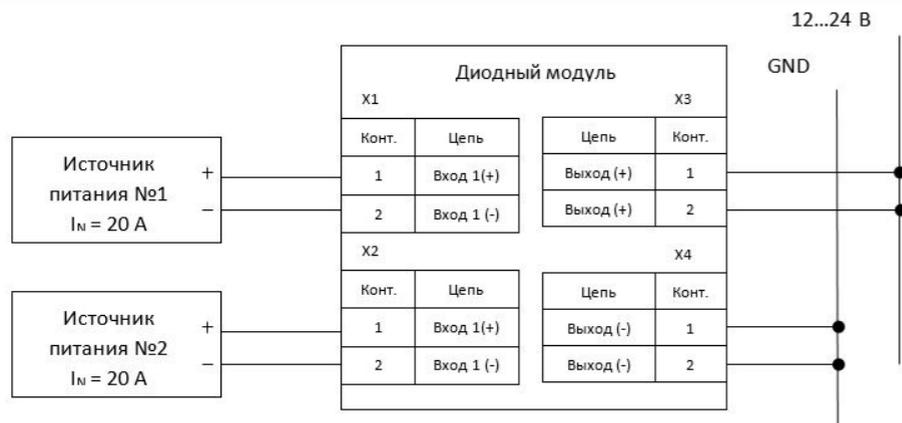
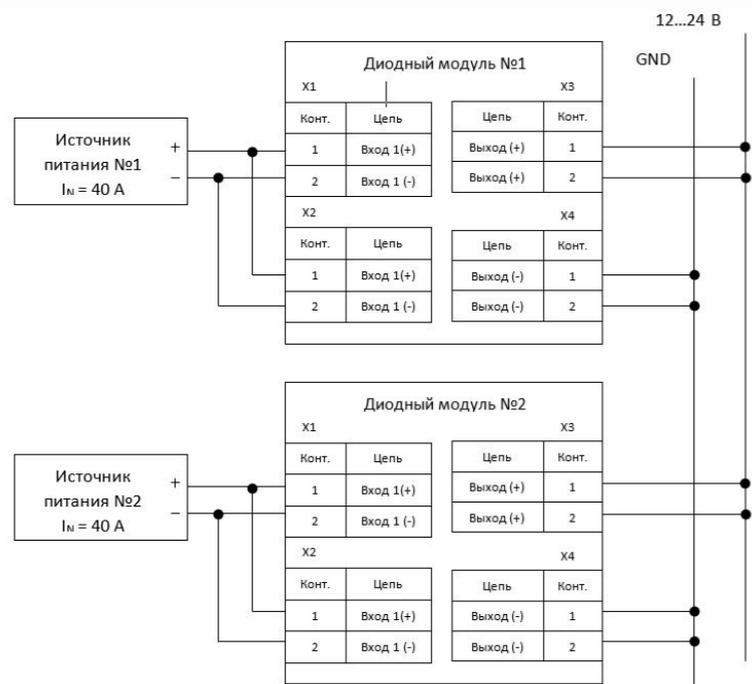


Схема подключения через два диодных модуля.



Габариты: 133x57x127 мм

ДИМ-XP 12-24DC/20x2/40x1

Для развязки двух резервированных источников питания, работающих на общую нагрузку. Используется в цепях постоянного тока с номинальным напряжением от 12 до 24 В.

Технические характеристики	706 000
Суммарный номинальный ток через прибор	$\leq 40 \text{ A}$
Номинальное входное/выходное напряжение постоянного тока	от 12 до 24 В
Диапазон входного/выходного напряжения постоянного тока	от 10 до 30 В
Падение напряжения между входом и выходом прибора	$\leq 0.7 \text{ В}$
Номинальный ток диода (ток через один из двух диодов)	$\leq 20 \text{ A}$
Максимальный суммарный ток	$\leq 60 \text{ A}$
Максимальная рассеиваемая мощность при суммарном номинальном токе 40 А	$\leq 30 \text{ Вт}$
Средняя наработка на отказ	20 000 часов
Материал корпуса	Нерж. сталь

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

Схема подключения через один диодный модуль.

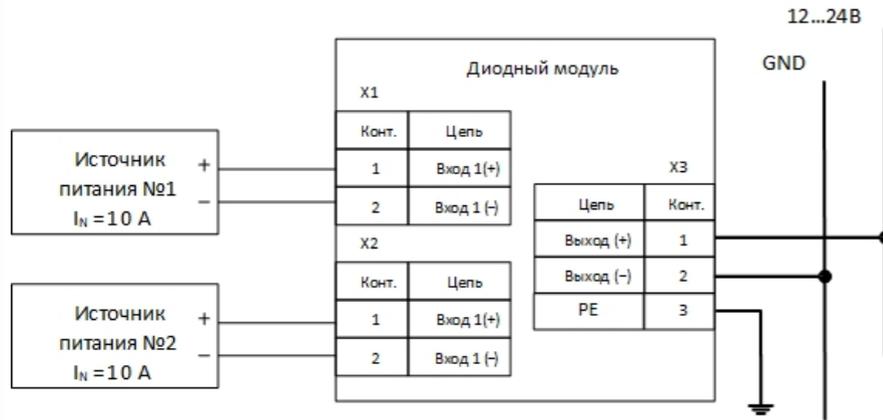
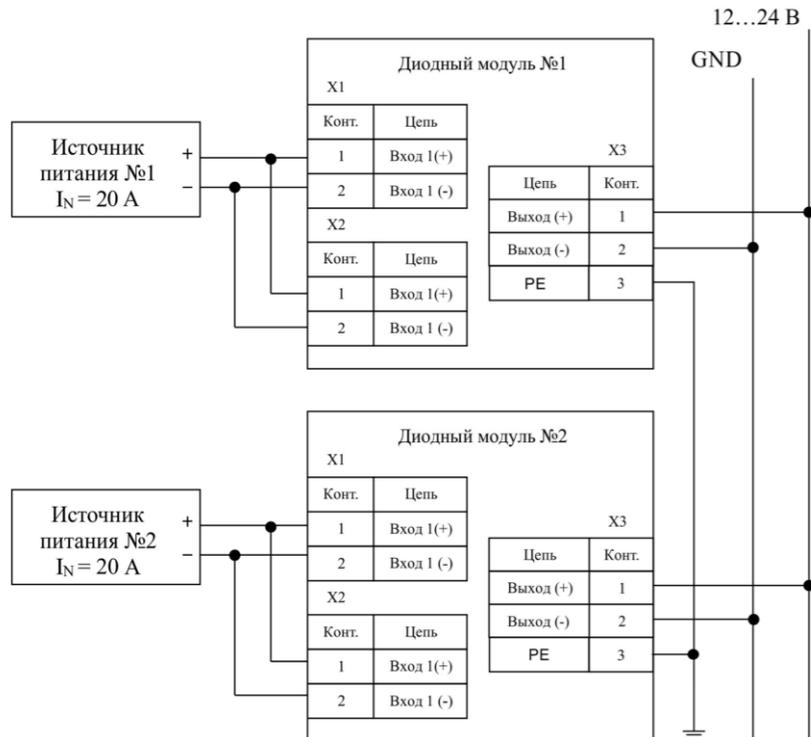


Схема подключения через два диодных модуля.



Габариты: 103x35x104 мм

ДИМ-ХР 12-24DC/10x2/20x1

Для развязки двух резервированных источников питания, работающих на общую нагрузку. Используется в цепях постоянного тока с номинальным напряжением от 12 до 24 В.

Технические характеристики	706 062
Суммарный номинальный ток через прибор	≤ 20 А
Номинальное входное/выходное напряжение постоянного тока	от 12 до 24 В
Диапазон входного/выходного напряжения постоянного тока	от 10 до 30 В
Падение напряжения между входом и выходом прибора	≤ 0.7 В
Номинальный ток диода (ток через один из двух диодов)	≤ 10 А
Максимальный суммарный ток	≤ 30 А
Максимальная рассеиваемая мощность при суммарном номинальном токе 40 А	≤ 15 Вт
Средняя наработка на отказ	20 000 часов
Материал корпуса	алюминий, нерж. сталь

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

Схема подключения через один диодный модуль.

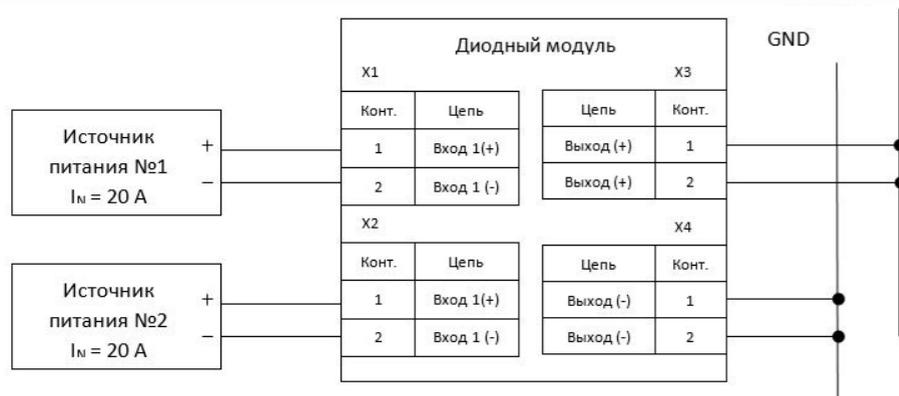
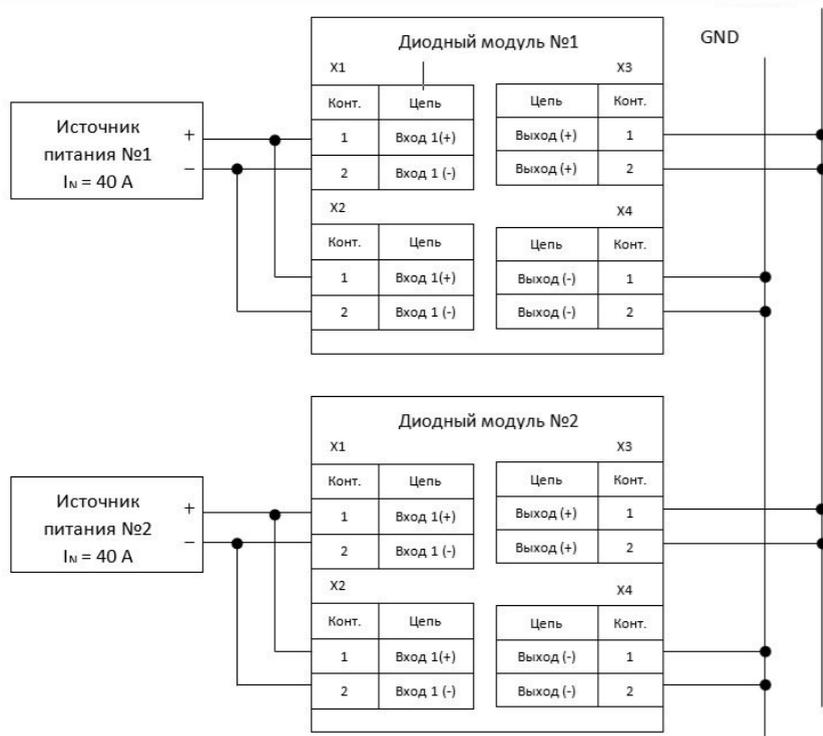


Схема подключения через два диодных модуля.



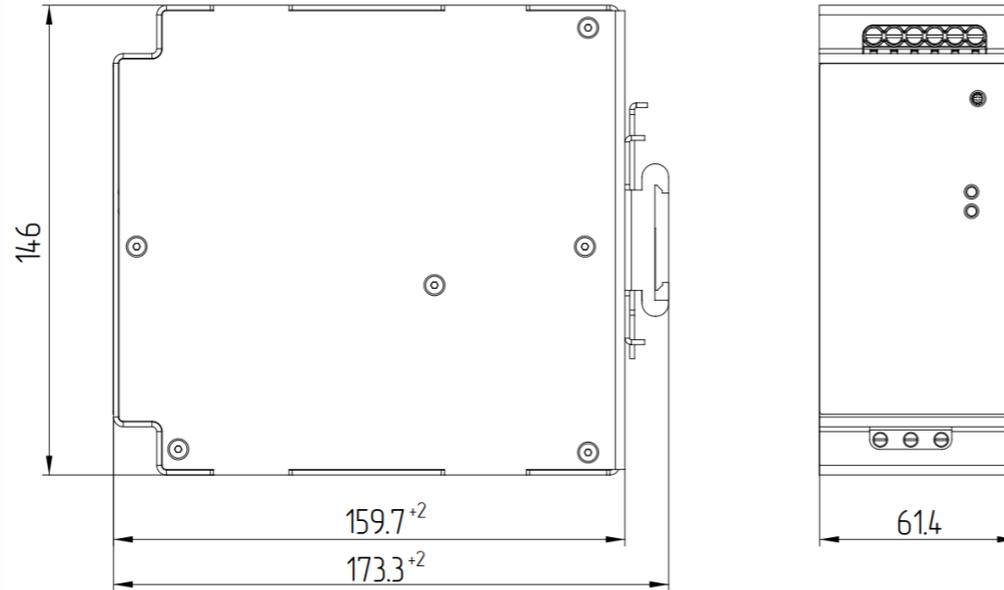
Габариты: 133x57x127 мм

ДИМ-XP 12-48DC/20x2/40x1

Для развязки двух резервированных источников питания, работающих на общую нагрузку. Используется в цепях постоянного тока с номинальным напряжением от 12 до 48 В.

Технические характеристики	706 001
Суммарный номинальный ток через прибор	≤ 40 А
Номинальное входное/выходное напряжение постоянного тока	от 12 до 48 В
Диапазон входного/выходного напряжения постоянного тока	от 10 до 30 В
Падение напряжения между входом и выходом прибора	≤ 0,7 В
Номинальный ток диода (ток через один из двух диодов)	≤ 20 А
Максимальный суммарный ток	≤ 60 А
Максимальная рассеиваемая мощность при суммарном номинальном токе 40 А	≤ 30 Вт
Средняя наработка на отказ	20 000 часов
Материал корпуса	Нерж. сталь

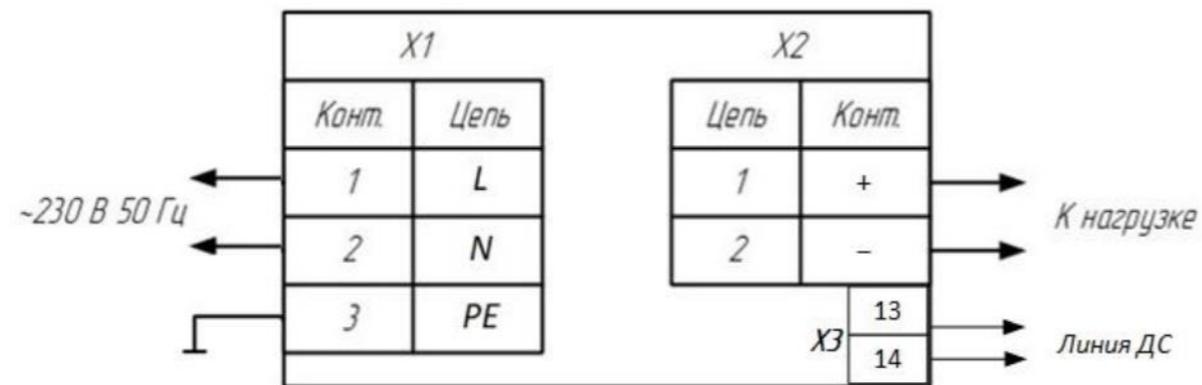
*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru



К2А ИПМ-24DC/10

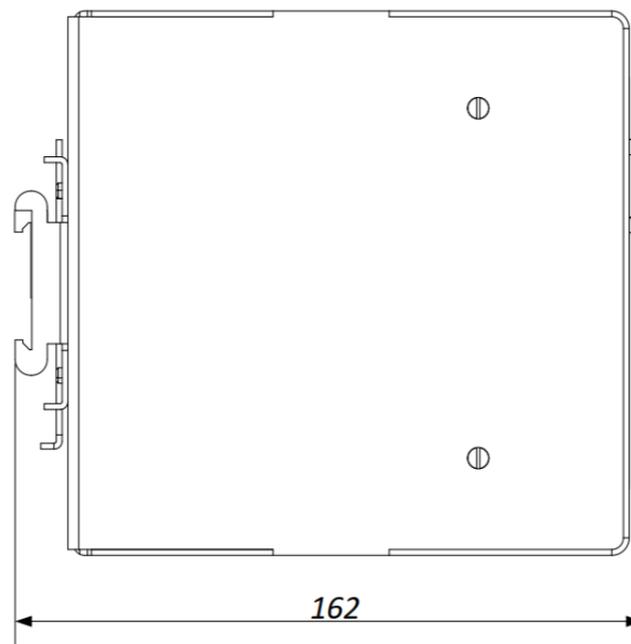
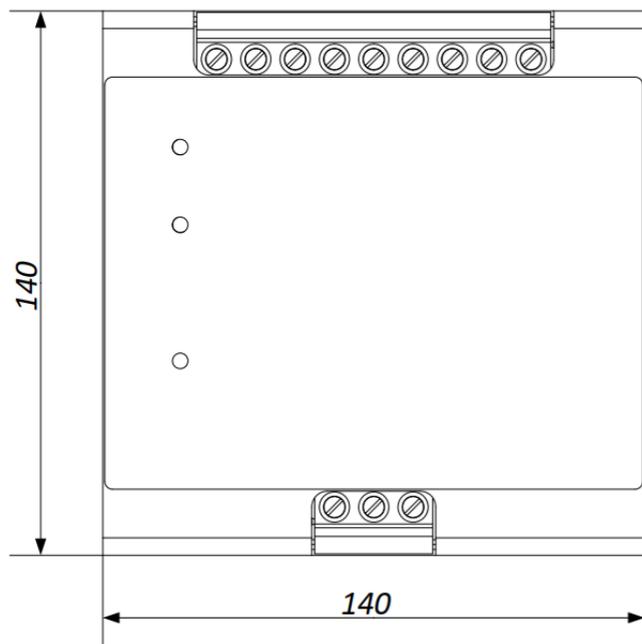
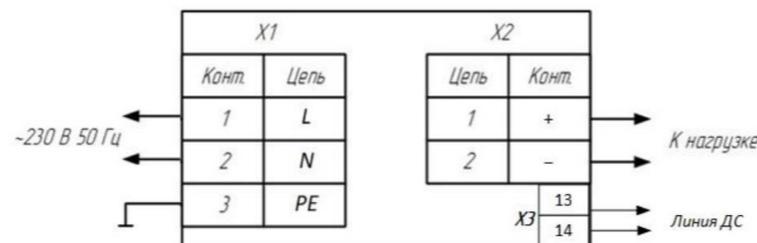
Предназначен для обеспечения питанием напряжения 24 В постоянного тока цифровой и аналоговой аппаратуры

Технические характеристики	A500 002
Номинальное напряжение питания, В AC	230±10%
Диапазон регулирования выходного напряжения, В	23,5-27,5
Номинальное выходное напряжение, В	24
Номинальный выходной ток, А	10
Максимальный выходной ток, при перегрузке, А	14
КПД, при входном 230В и нагрузке 240 Вт, %	90
Диапазон окружающей температуры при эксплуатации, °С	0...+70
Масса, не более, г	1400
Материал корпуса	Сталь/ Дюралюминий



K2A ИПМ-24DC/20

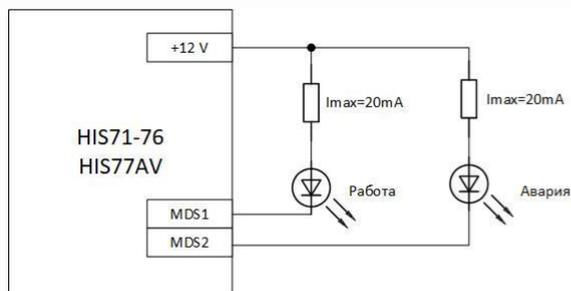
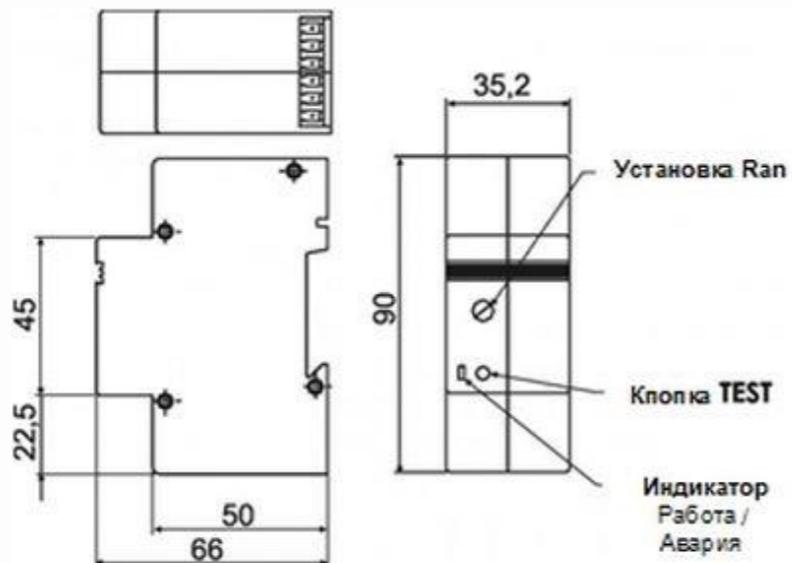
Предназначен для обеспечения питанием напряжения 24 В постоянного тока цифровой и аналоговой аппаратуры



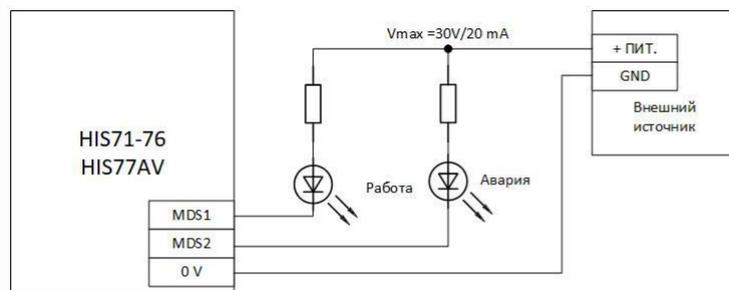
Технические характеристики	A500 003
Номинальное напряжение питания, В AC	230±10%
Диапазон регулирования выходного напряжения, В	23,5-27,5
Номинальное выходное напряжение, В	24
Номинальный выходной ток, А	20
Максимальный выходной ток, при перегрузке, А	28
КПД, при входном 230В и нагрузке 240 Вт, %	85
Диапазон окружающей температуры при эксплуатации, °С	0...+70
Масса, не более, г	2300
Материал корпуса	Сталь/ Дюралюминий

HIS 71

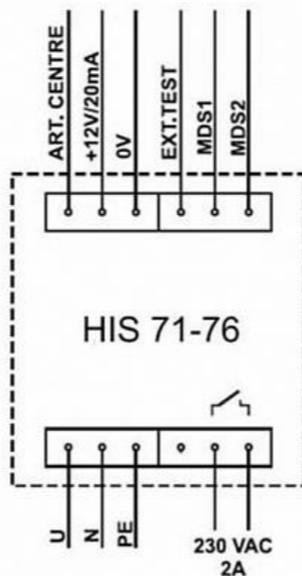
Предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях переменного тока с изолированной нейтралью.



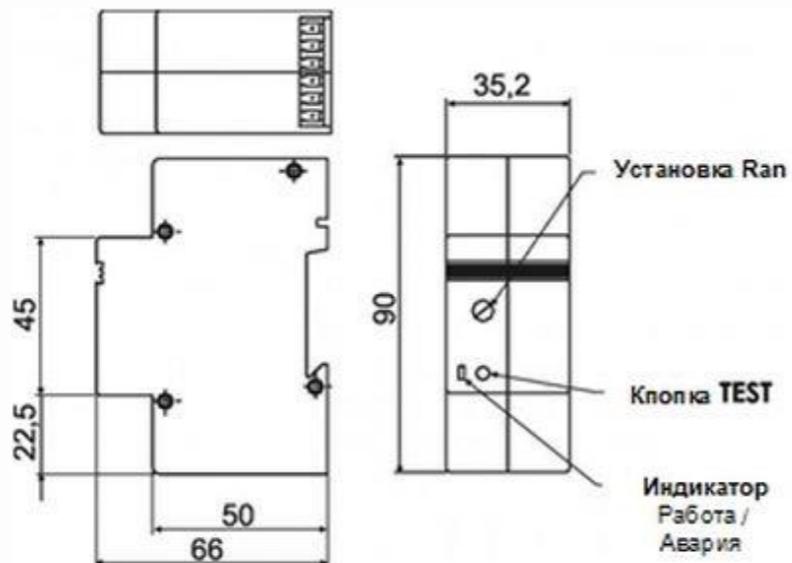
а) Подключение индикаторов к внутреннему источнику



б) Подключение индикаторов к внешнему источнику



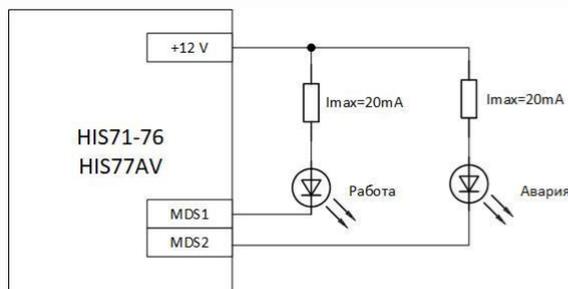
Технические характеристики	70 071
Напряжение питания, U_n	230 В/50 Гц, + 10%, - 15%
Напряжение контролируемой сети, $U_{пг}$	0 - 275 В/ 50 Гц без дросселя (до 6 кВ с дросселем)
Погрешность измерения	$\pm 15\%$ от значения $R_{ар}$
Собственное потребление, P	макс. 2,6 В·А
Измерительное напряжение, U_m	12 В постоянного тока от внутреннего источника
Измерительный ток, I_m	< 1 мА
Внутреннее сопротивление, R_v	>3 мОм, 4,6 мОм на 230 В/50 Гц
Регулируемая уставка срабатывания прибора, $R_{ар}$	10 - 210 кОм
Гистерезис, H	25% от значения уставки $R_{ар}$
Масса, не более, г	250 г



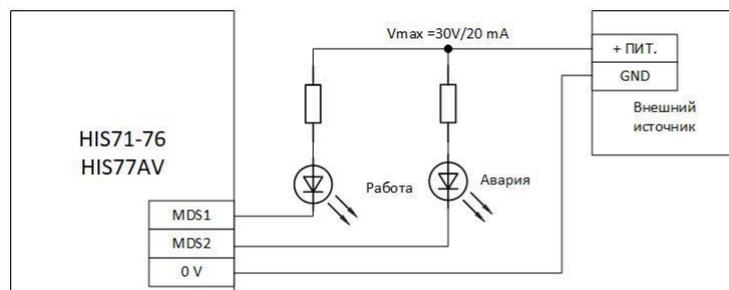
HIS 74

Предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях переменного тока с изолированной нейтралью.

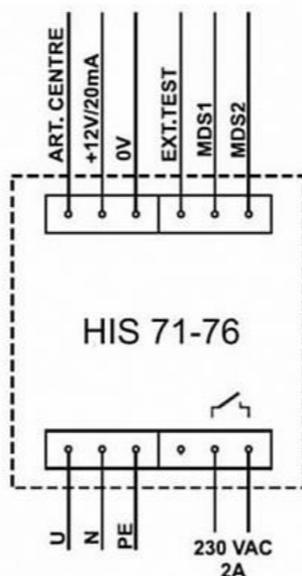
Технические характеристики	70 074
Напряжение питания, U_n	230 В/50 Гц, + 10%, - 15%
Напряжение контролируемой сети, $U_{ит}$	0 - 275 В/ 50 Гц без дросселя (до 6 кВ с дросселем)
Погрешность измерения	$\pm 15\%$ от значения R_{an}
Собственное потребление, P	макс. 2,6 В·А
Измерительное напряжение, U_m	12 В постоянного тока от внутреннего источника
Измерительный ток, I_m	< 1 мА
Внутреннее сопротивление, R_v	> 3 мОм, 4,6 мОм на 230 В/50 Гц
Регулируемая уставка срабатывания прибора, R_{an}	50 - 230 кОм
Гистерезис, H	25% от значения уставки R_{an}
Масса, не более, г	250 г

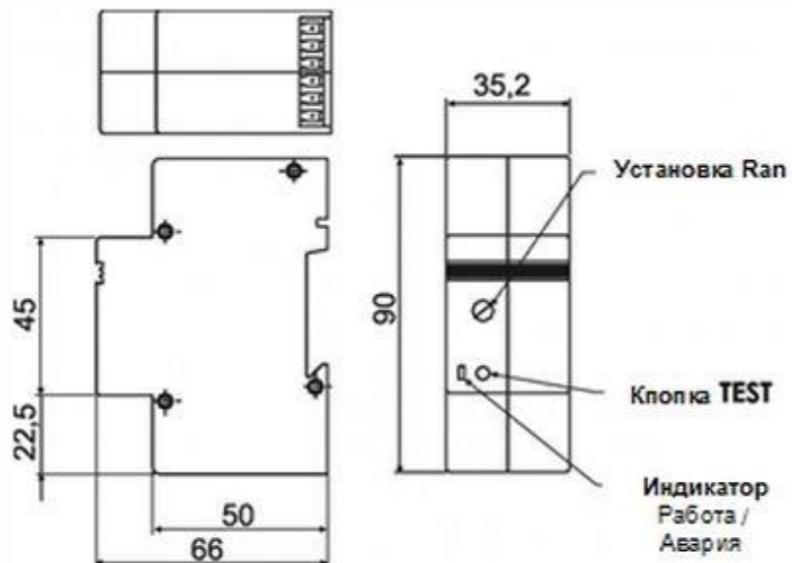


а) Подключение индикаторов к внутреннему источнику



б) Подключение индикаторов к внешнему источнику

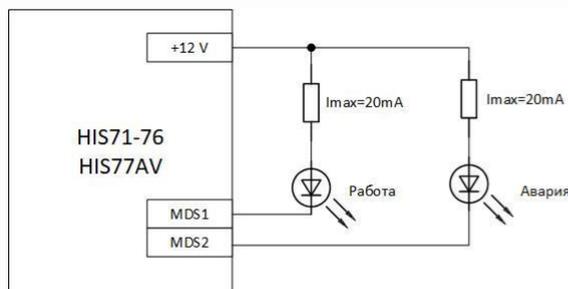




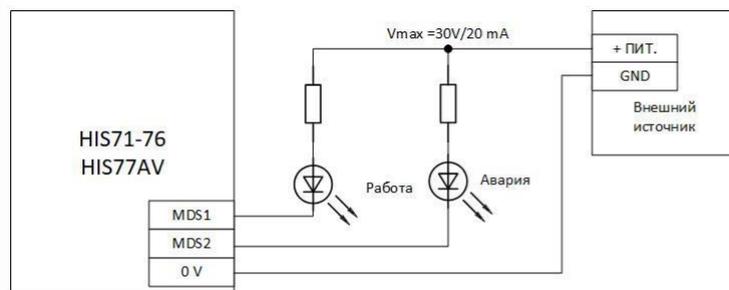
HIS 75

Предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях переменного тока с изолированной нейтралью.

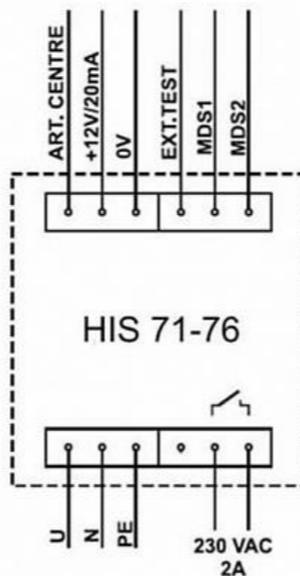
Технические характеристики	70 075
Напряжение питания, U_n	230 В/50 Гц, + 10%, - 15%
Напряжение контролируемой сети, $U_{ит}$	0 - 275 В/ 50 Гц без дросселя (до 6 кВ с дросселем)
Погрешность измерения	$\pm 15\%$ от значения R_{an}
Собственное потребление, P	макс. 2,6 В·А
Измерительное напряжение, U_m	12 В постоянного тока от внутреннего источника
Измерительный ток, I_m	< 1 мА
Внутреннее сопротивление, R_v	> 3 мОм, 4,6 мОм на 230 В/50 Гц
Регулируемая уставка срабатывания прибора, R_{an}	1 - 20 кОм
Гистерезис, H	25% от значения уставки R_{an}
Масса, не более, г	250 г



а) Подключение индикаторов к внутреннему источнику



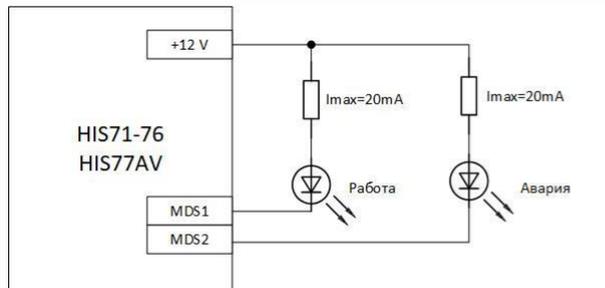
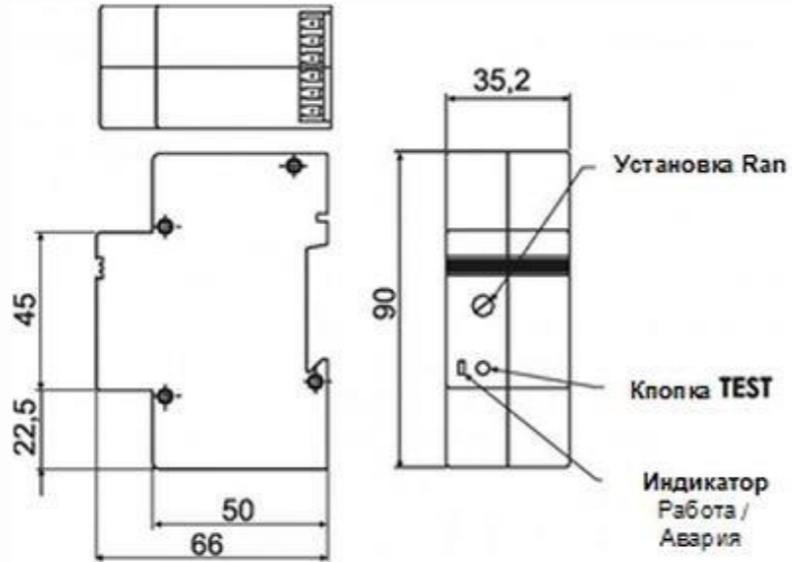
б) Подключение индикаторов к внешнему источнику



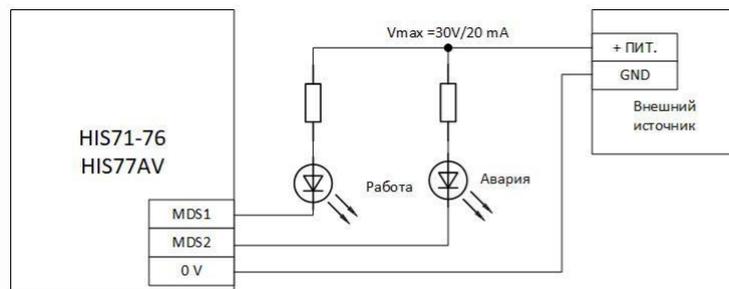


HIS 76

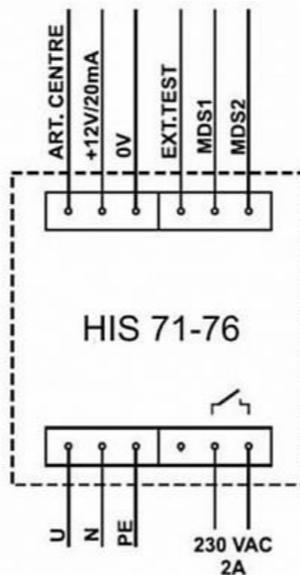
Предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях переменного тока с изолированной нейтралью.



а) Подключение индикаторов к внутреннему источнику



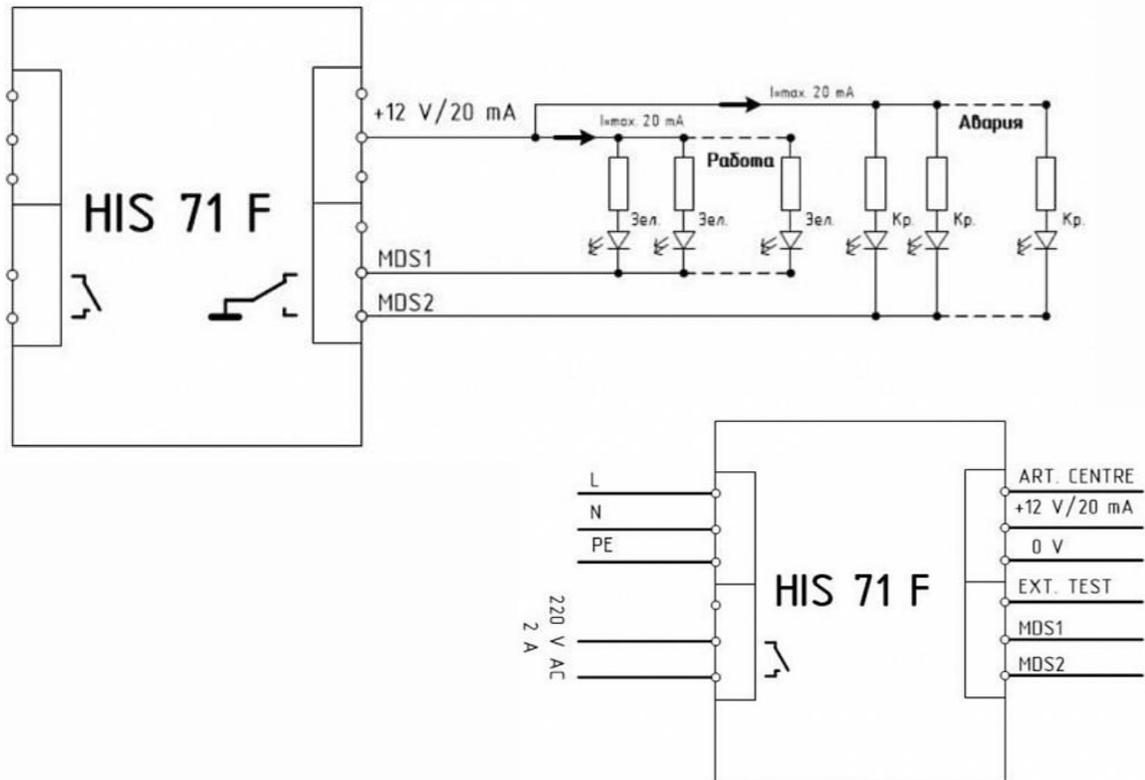
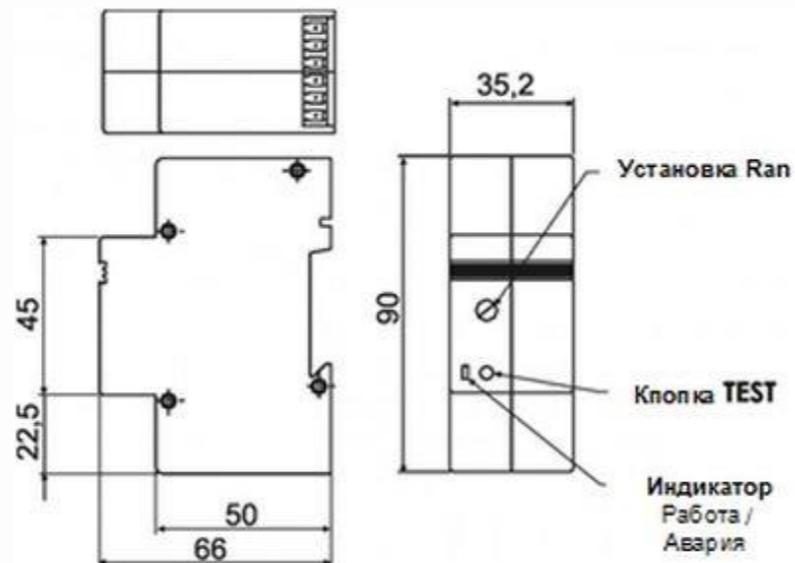
б) Подключение индикаторов к внешнему источнику



Технические характеристики	70 076
Напряжение питания, U_n	230 В/50 Гц, + 10%, - 15%
Напряжение контролируемой сети, $U_{нт}$	0 - 275 В/ 50 Гц без дросселя (до 6 кВ с дросселем)
Погрешность измерения	$\pm 15\%$ от значения $R_{ар}$
Собственное потребление, P	макс. 2,6 В·А
Измерительное напряжение, U_m	12 В постоянного тока от внутреннего источника
Измерительный ток, I_m	< 1 мА
Внутреннее сопротивление, R_v	>3 мОм, 4,6 мОм на 230 В/50 Гц
Регулируемая уставка срабатывания прибора, $R_{ар}$	300-500 кОм
Гистерезис, H	25% от значения уставки $R_{ар}$
Масса, не более, г	250 г

HIS 71 F

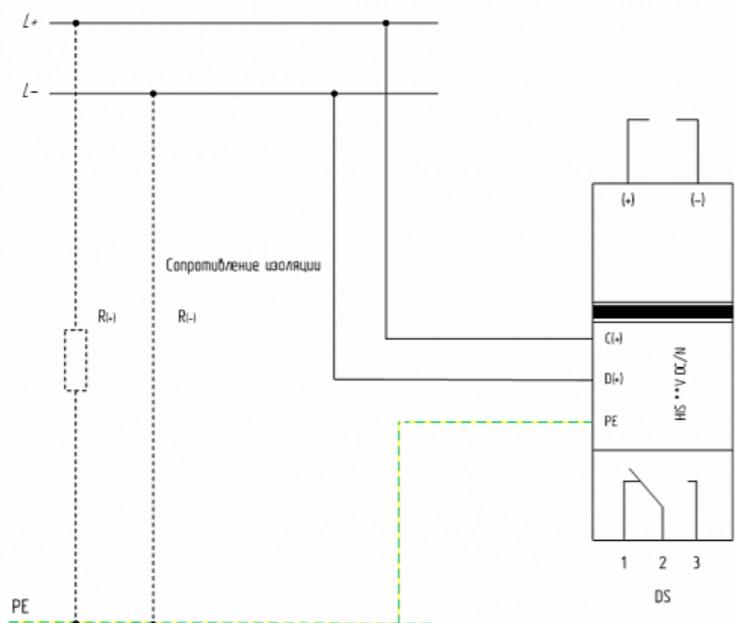
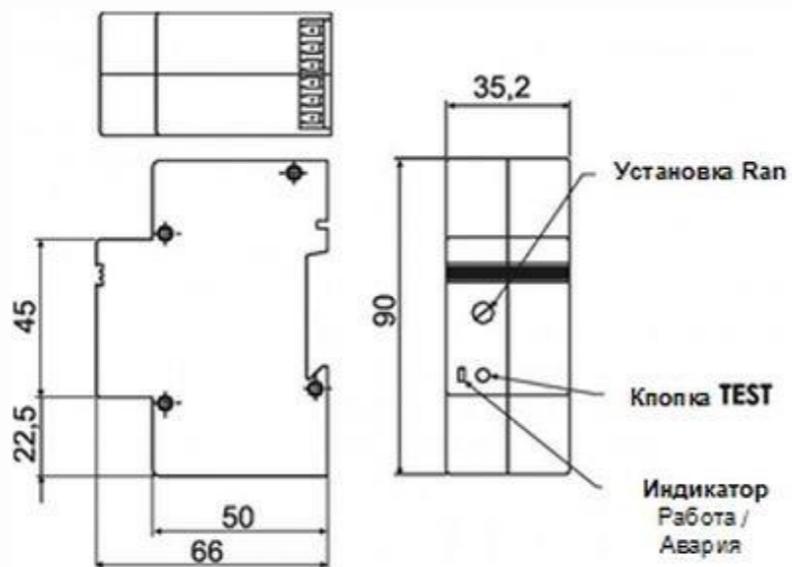
Предназначен для непрерывного автоматического мониторинга контроля сопротивления изоляции фазных проводников относительно шины РЕ в IT-сетях с преобразователями частоты.



Технические характеристики	70 091
Напряжение питания, U_n	230 В/50 Гц, + 10%, - 15%
Напряжение контролируемой сети, $U_{гт}$	0 - 275 В/ 50 Гц без дросселя (до 3х1600 В с дросселем)
Погрешность измерения	$\pm 10\%$ от значения R_{op}
Собственное потребление, P	макс. 2,6 В·А
Измерительное напряжение, U_m	24 В постоянного тока от внутреннего источника
Оперативный ток	30 мА
Частота контролируемой сети, f	1-600 Гц
Регулируемая уставка срабатывания прибора, R_{op}	30-180 кОм
Гистерезис, H	25% от значения уставки R_{op}
Масса, не более, г	250 г

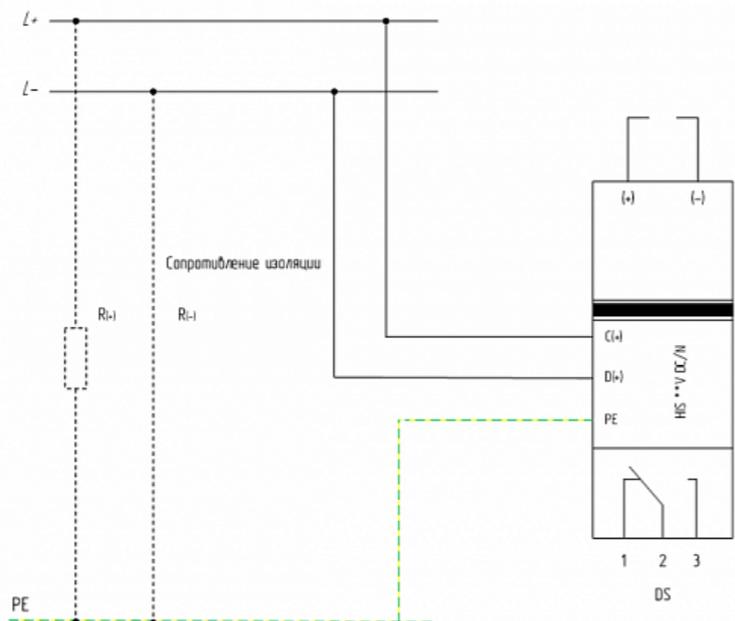
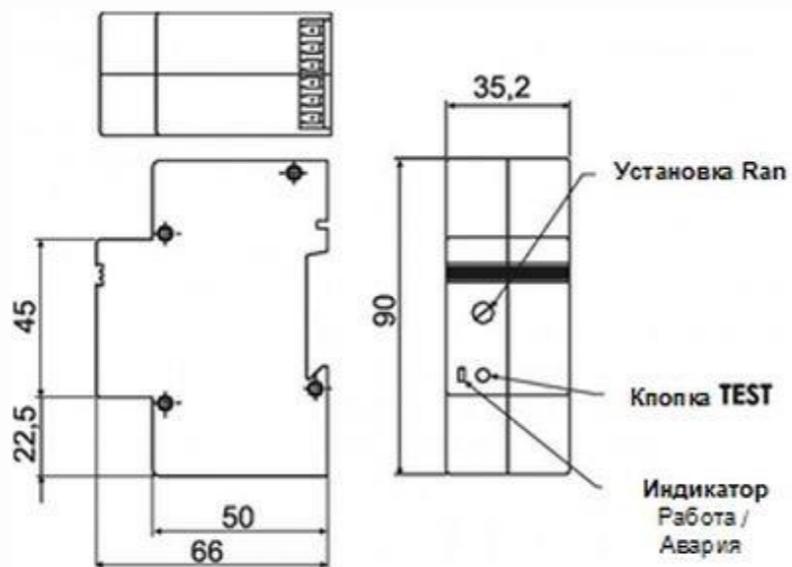
HIS 24 VDC/N

Прибор HIS 24 предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока с изолированной нейтралью. $U_{IT}=24$ В DC, среднее значение $R_{CRIT}=24$ кОм, $U_N=24$ В DC. Контакты дистанционной сигнализации 250 В AC, 2 А.



Технические характеристики	71 024
Напряжение питания, U_N	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U_{IT}	24 В \pm 10%
Среднее значение уставки срабатывания, R_{ap}	24 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 24 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru



HIS 48 VDC/N

Прибор HIS 48 предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока с изолированной нейтралью. $U_{IT}=48\text{ В DC}$, среднее значение $R_{CRIT}=48\text{ кОм}$, $U_N=24\text{ В DC}$. Контакты дистанционной сигнализации 250 В AC , 2 А .

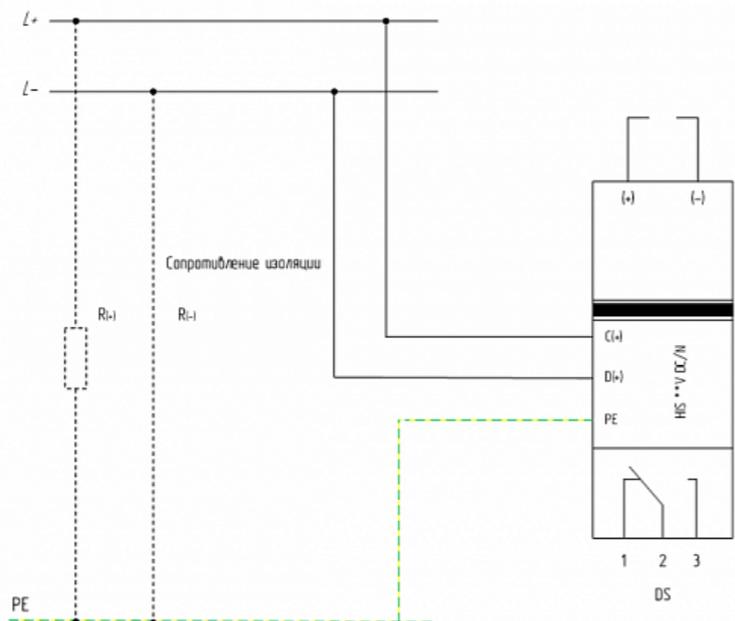
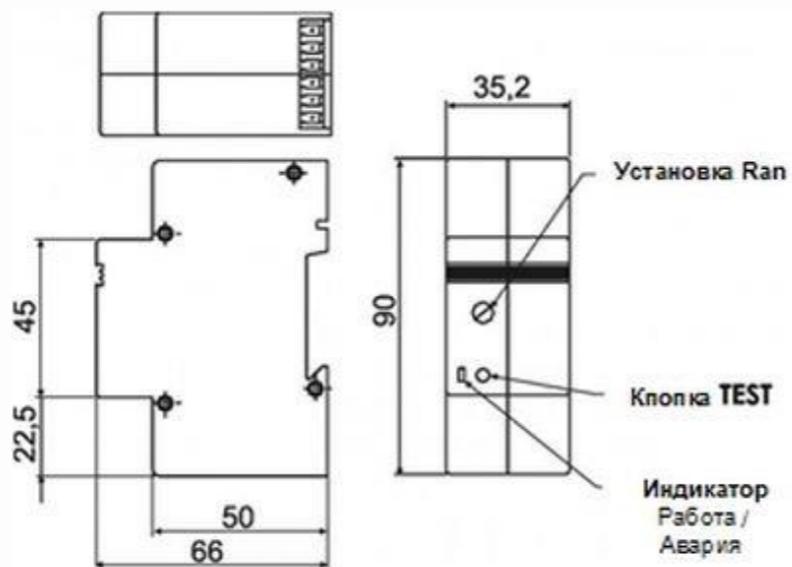
Технические характеристики	71 048
Напряжение питания, U_N	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U_{IT}	48 В $\pm 10\%$
Среднее значение уставки срабатывания, R_{ap}	48 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 48 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru



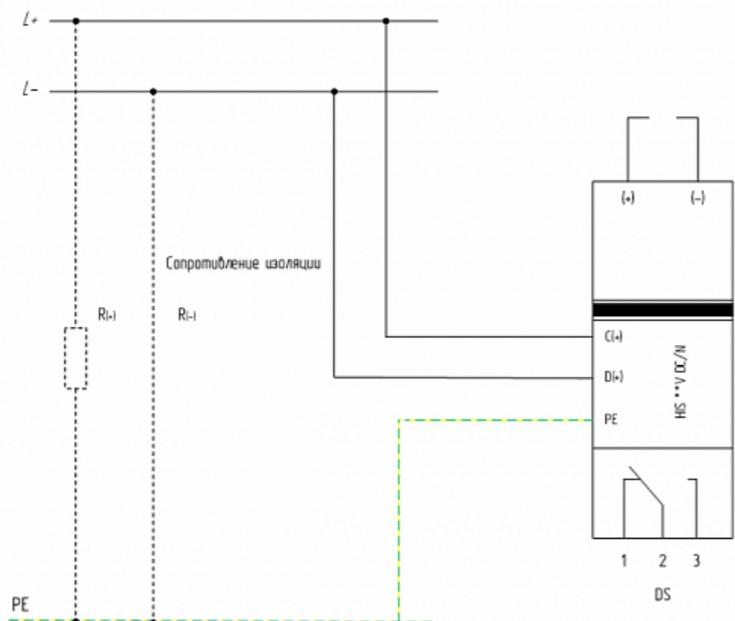
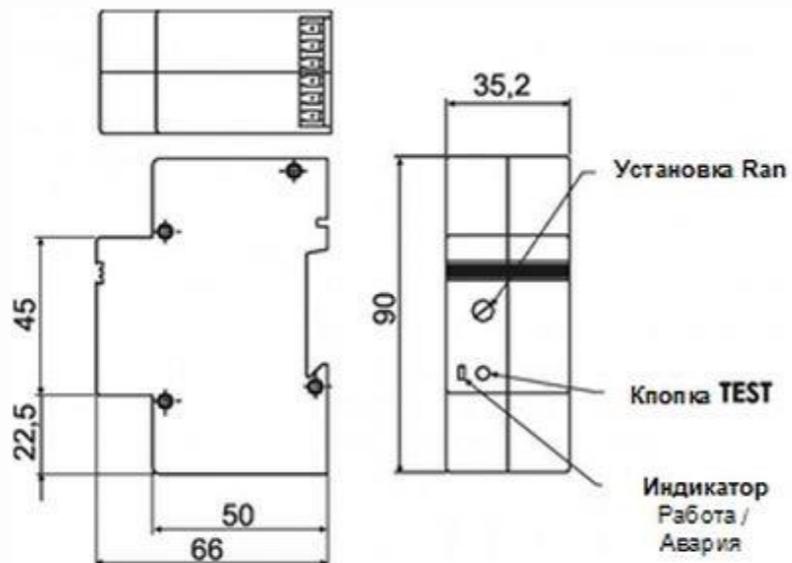
HIS 60 VDC/N

Прибор HIS 60 предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока с изолированной нейтралью. $U_{IT}=60$ В DC, среднее значение $R_{CRIT}=60$ кОм, $U_N=24$ В DC. Контакты дистанционной сигнализации 250 В AC, 2 А.



Технические характеристики	71 060
Напряжение питания, U_N	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U_{IT}	60 В $\pm 10\%$
Среднее значение уставки срабатывания, R_{sp}	60 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 60 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru



HIS 110 VDC/N

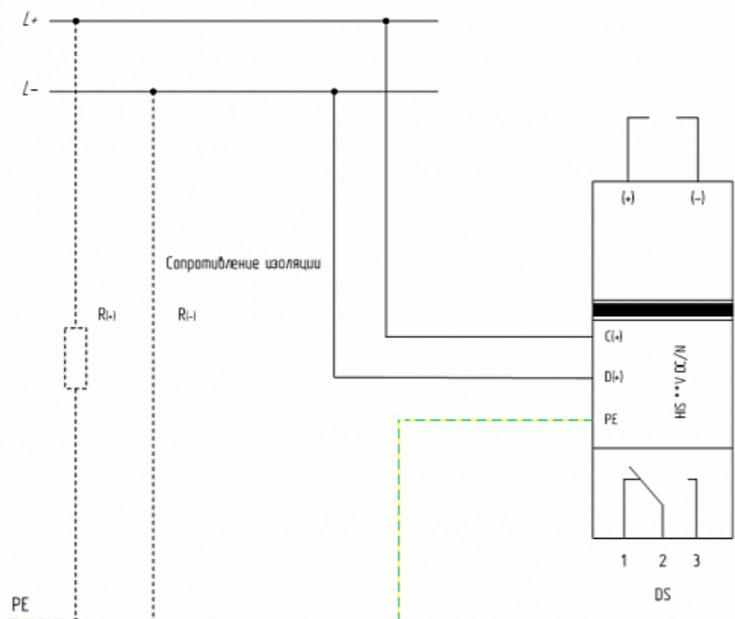
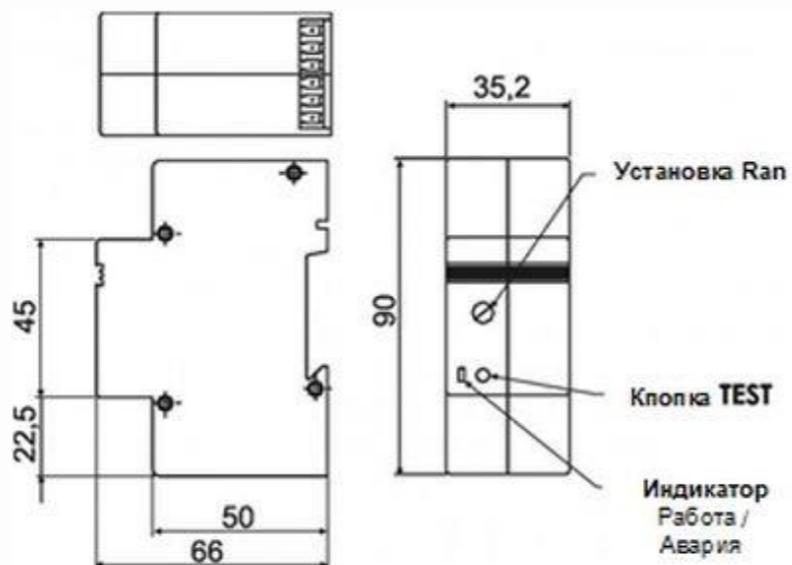
Прибор HIS 110 предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока с изолированной нейтралью. $U_{IT}=110$ В DC, среднее значение $R_{CRIT}=110$ кОм, $U_N=24$ В DC. Контакты дистанционной сигнализации 250 В AC, 2 А.

Технические характеристики	71 110
Напряжение питания, U_N	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U_{IT}	110 В $\pm 10\%$
Среднее значение уставки срабатывания, R_{ap}	110 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 110 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г



HIS 160 VDC/N

Прибор HIS 110 предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока с изолированной нейтралью. $U_{IT}=160$ В DC, среднее значение $R_{CRIT}=160$ кОм, $U_N=24$ В DC. Контакты дистанционной сигнализации 250 В AC, 2 А.

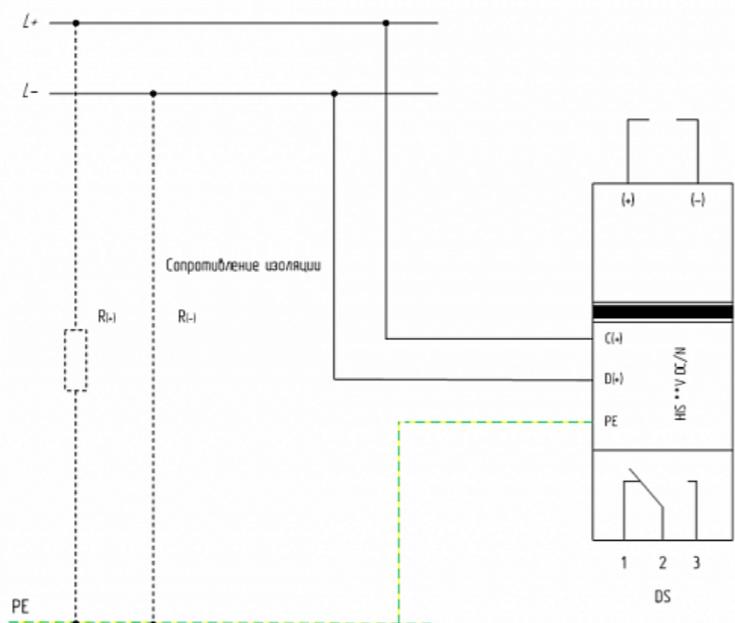
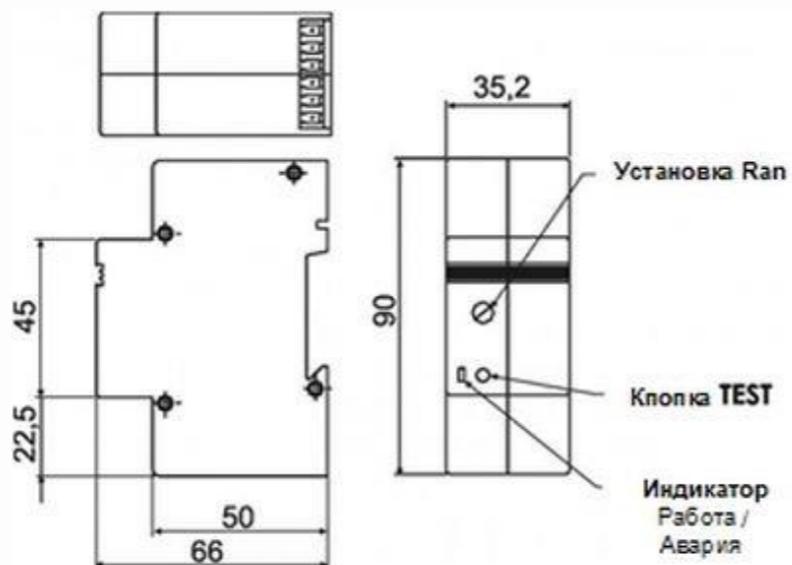


Технические характеристики	71 160
Напряжение питания, U_N	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U_{IT}	160 В $\pm 10\%$
Среднее значение уставки срабатывания, R_{sp}	160 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 160 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г



HIS 220 VDC/N

Прибор HIS 110 предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока с изолированной нейтралью. $U_{IT}=220$ В DC, среднее значение $R_{CRIT}=220$ кОм, $U_N=24$ В DC. Контакты дистанционной сигнализации 250 В AC, 2 А.

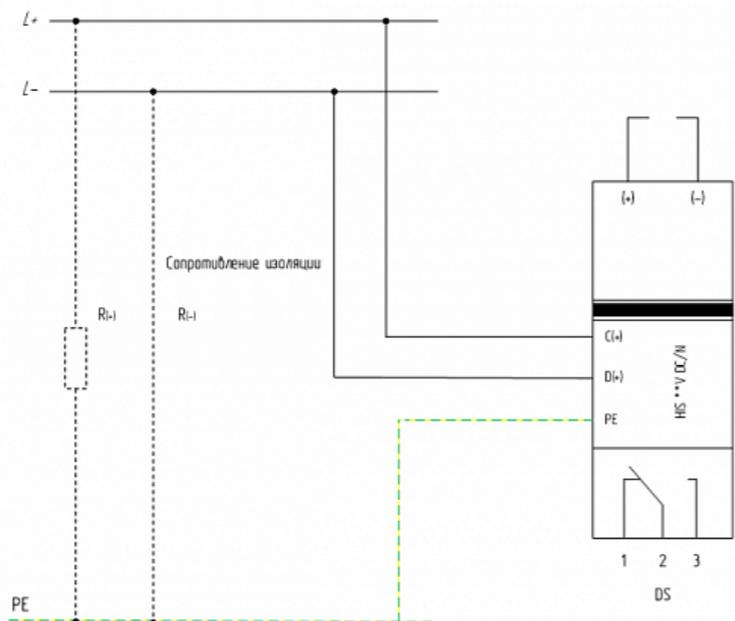
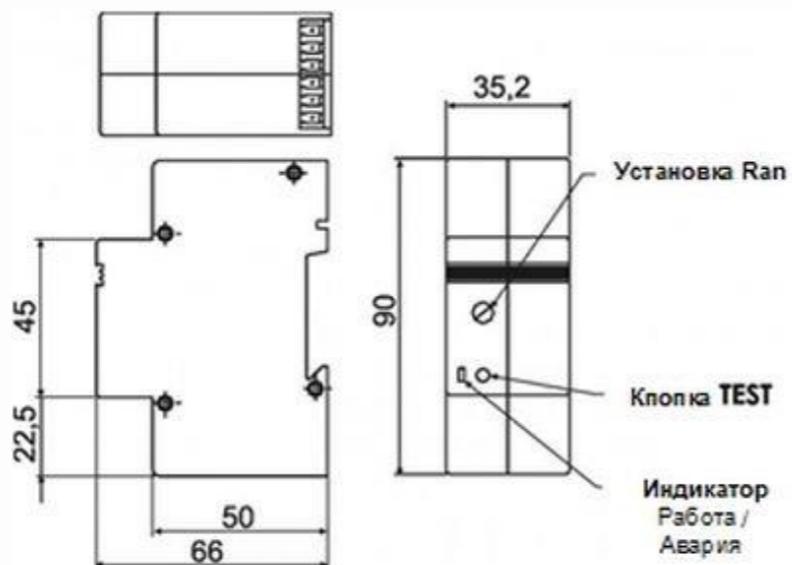


Технические характеристики	71 220
Напряжение питания, U_N	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U_{IT}	220 В \pm 10%
Среднее значение уставки срабатывания, R_{sp}	220 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 220 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

HIS 220 VDC/N

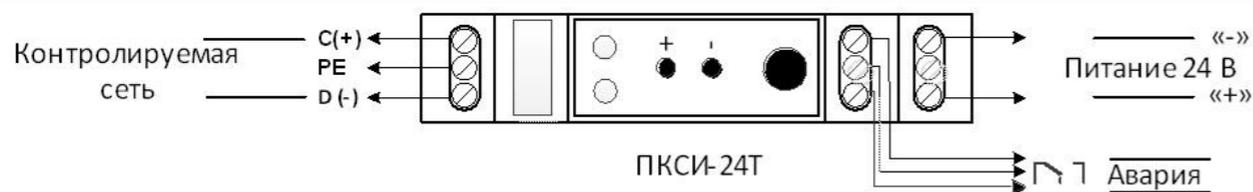
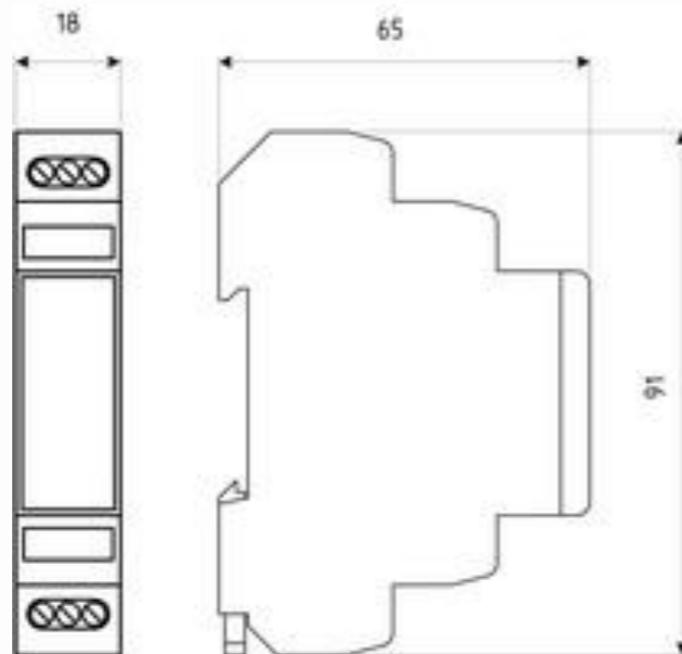
Прибор HIS 110 предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока с изолированной нейтралью. $U_{IT}=220$ В DC, среднее значение $R_{CRIT}=220$ кОм, $U_N=24$ В DC. Контакты дистанционной сигнализации 250 В AC, 2 А.



Технические характеристики	71 220
Напряжение питания, U_N	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U_{IT}	220 В \pm 10%
Среднее значение уставки срабатывания, R_{sp}	220 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 220 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г

ПКСИ-24Т

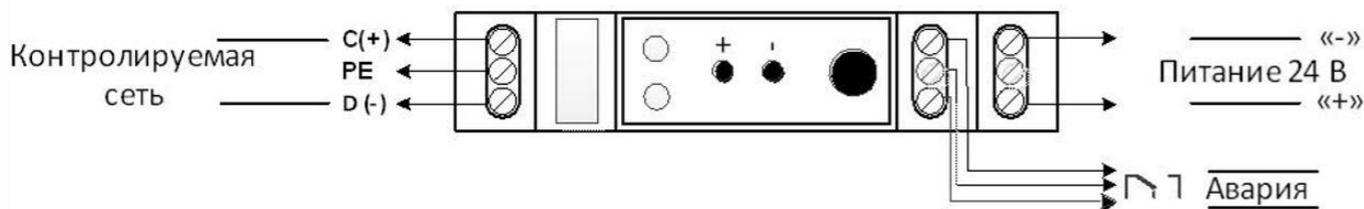
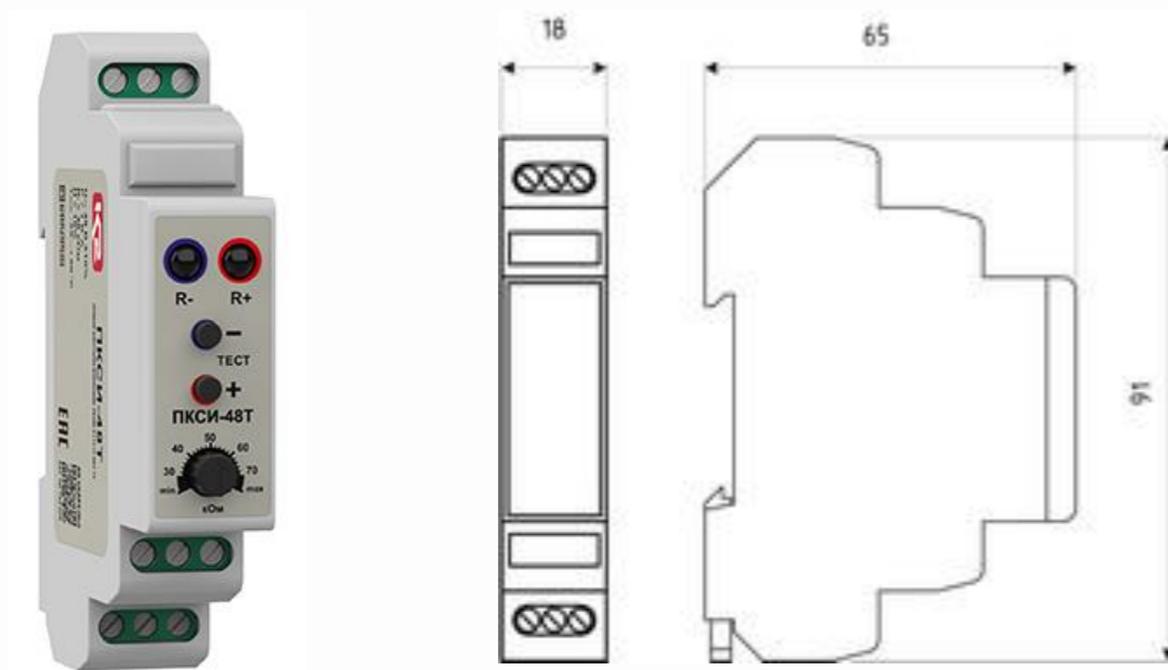
Приборы контроля сопротивления изоляции серии ПКСИ-24Т предназначены для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока (DC) с изолированной нейтралью (IT- сетях).



Технические характеристики	703 024
Напряжение питания, U_n	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U_{it}	24 В \pm 10%
Среднее значение уставки срабатывания, R_{ap}	24 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 24 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г

ПКСИ-48Т

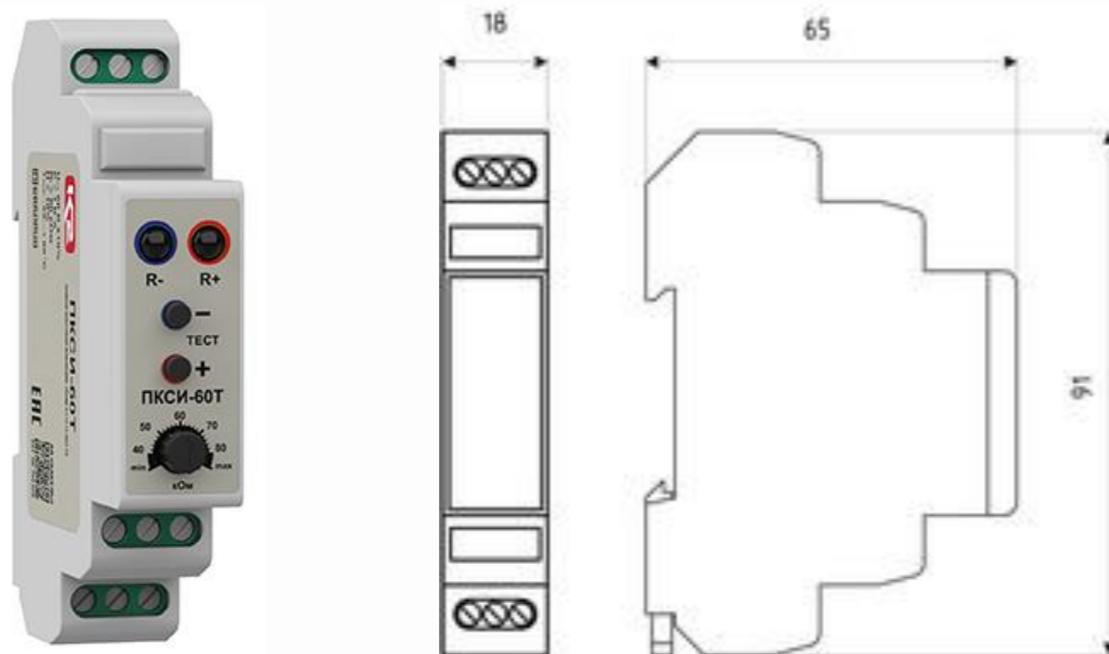
Приборы контроля сопротивления изоляции серии ПКСИ-48Т предназначены для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока (DC) с изолированной нейтралью (IT- сетях).



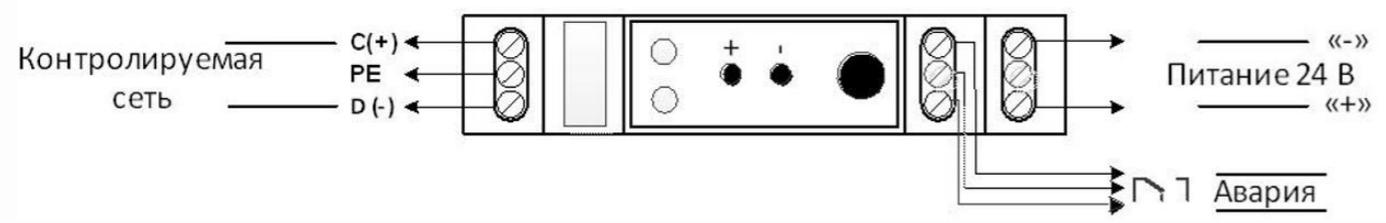
Технические характеристики	703 025
Напряжение питания, U_n	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, $U_{ит}$	48 В \pm 10%
Среднее значение уставки срабатывания, R_{ap}	48 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 48 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г

ПКСИ-60Т

Приборы контроля сопротивления изоляции серии ПКСИ-60Т предназначены для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока (DC) с изолированной нейтралью (IT- сетях).



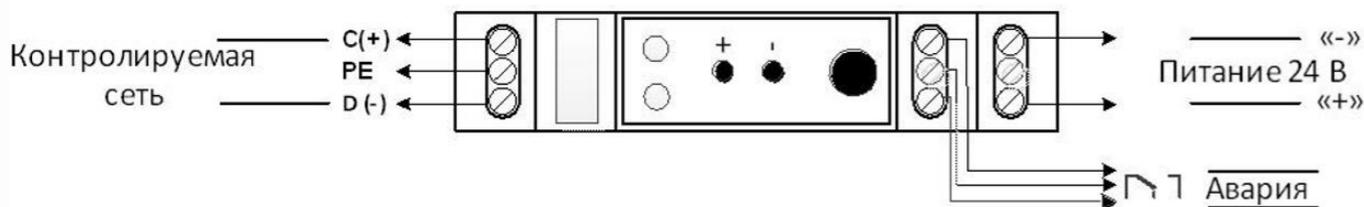
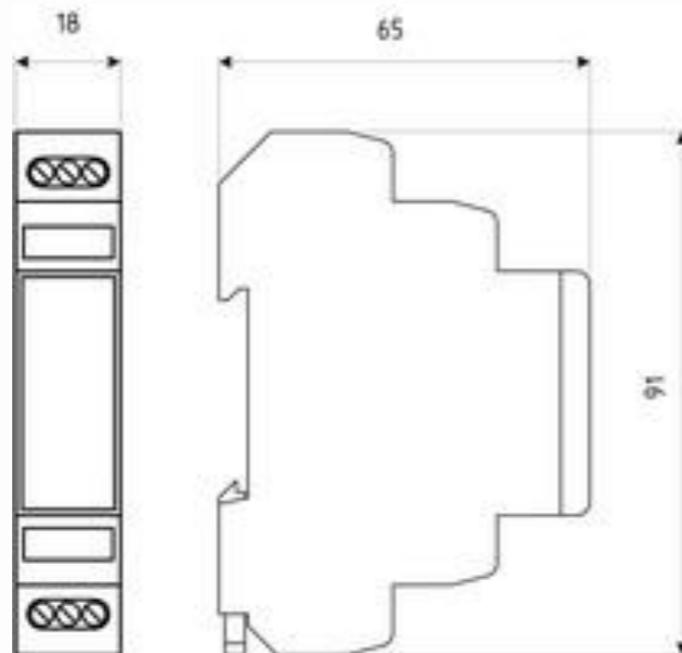
Технические характеристики	703 026
Напряжение питания, U_n	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, $U_{ит}$	60 В ±10%
Среднее значение уставки срабатывания, $R_{ан}$	60 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 60 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г



*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

ПКСИ-110Т

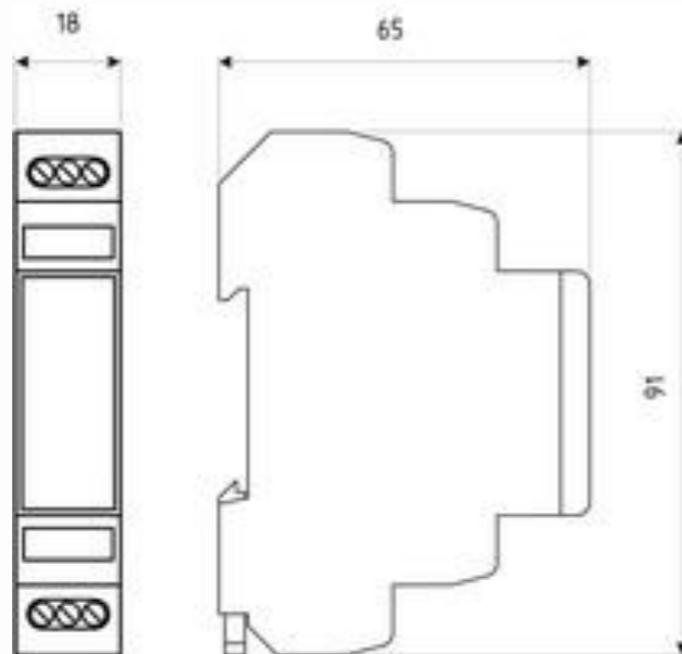
Приборы контроля сопротивления изоляции серии ПКСИ-110Т предназначены для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока (DC) с изолированной нейтралью (IT- сетях).



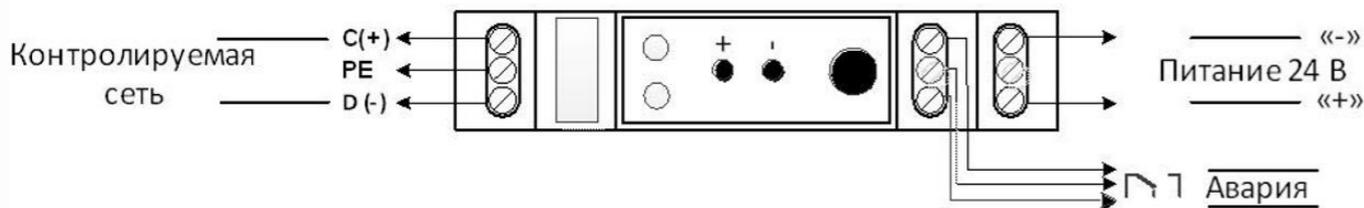
Технические характеристики	703 027
Напряжение питания, U_n	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, $U_{ит}$	110 В \pm 10%
Среднее значение уставки срабатывания, $R_{ан}$	110 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 110 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г

ПКСИ-160Т

Приборы контроля сопротивления изоляции серии ПКСИ-160Т предназначены для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока (DC) с изолированной нейтралью (IT- сетях).



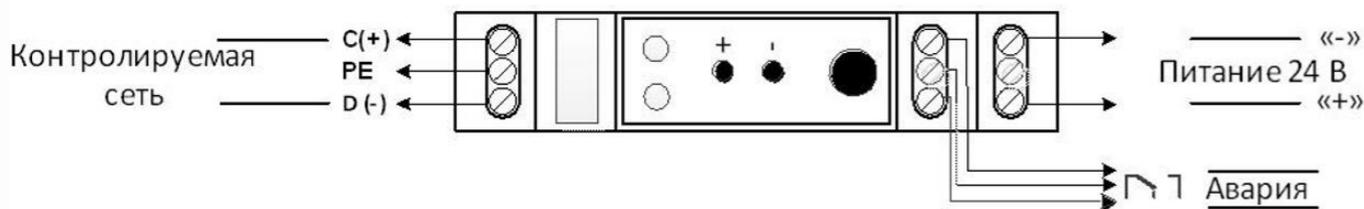
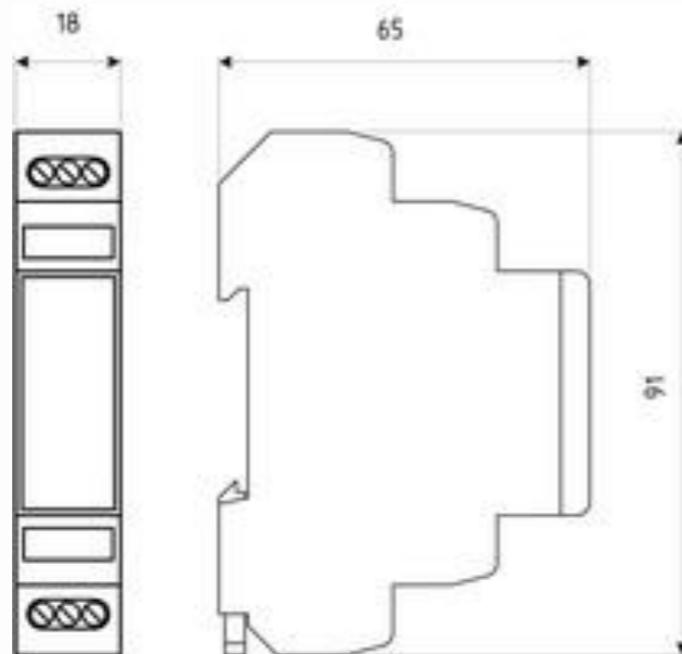
Технические характеристики	703 028
Напряжение питания, U_n	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, $U_{ит}$	160 В \pm 10%
Среднее значение уставки срабатывания, R_{ap}	160 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 160 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г



*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Hakel.ru

ПКСИ-220Т

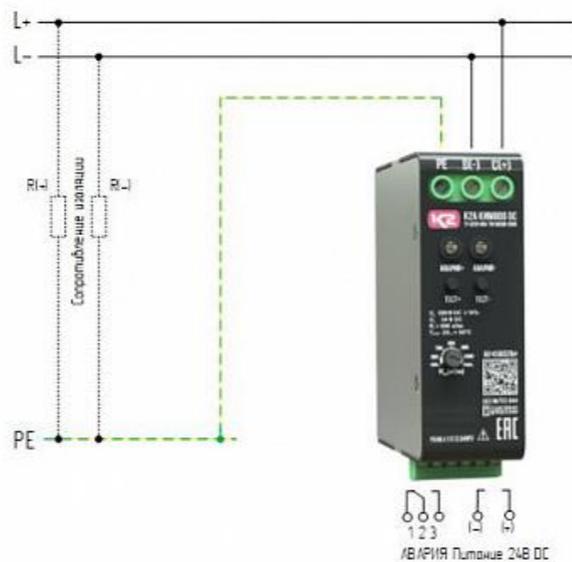
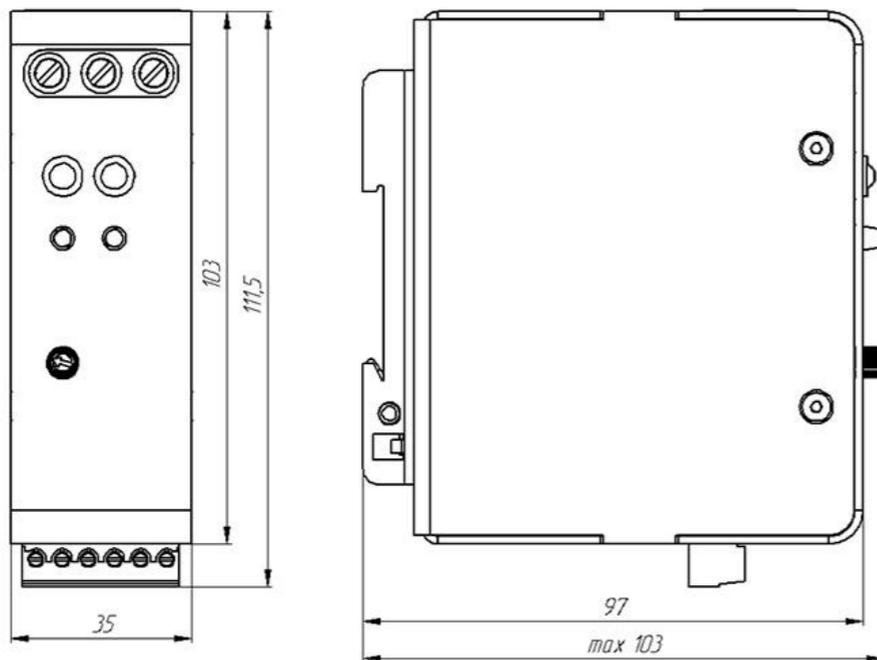
Приборы контроля сопротивления изоляции серии ПКСИ-220Т предназначены для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока (DC) с изолированной нейтралью (IT- сетях).



Технические характеристики	703 029
Напряжение питания, U_n	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, $U_{нт}$	220 В \pm 10%
Среднее значение уставки срабатывания, $R_{ан}$	220 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 220 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	80 г

K2A КИМ600DC

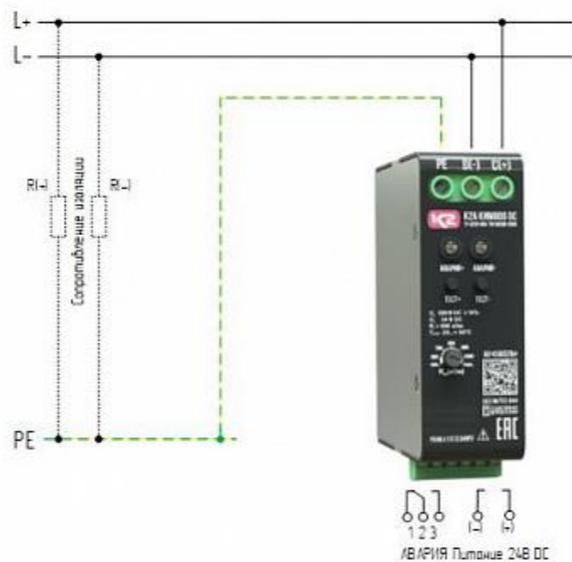
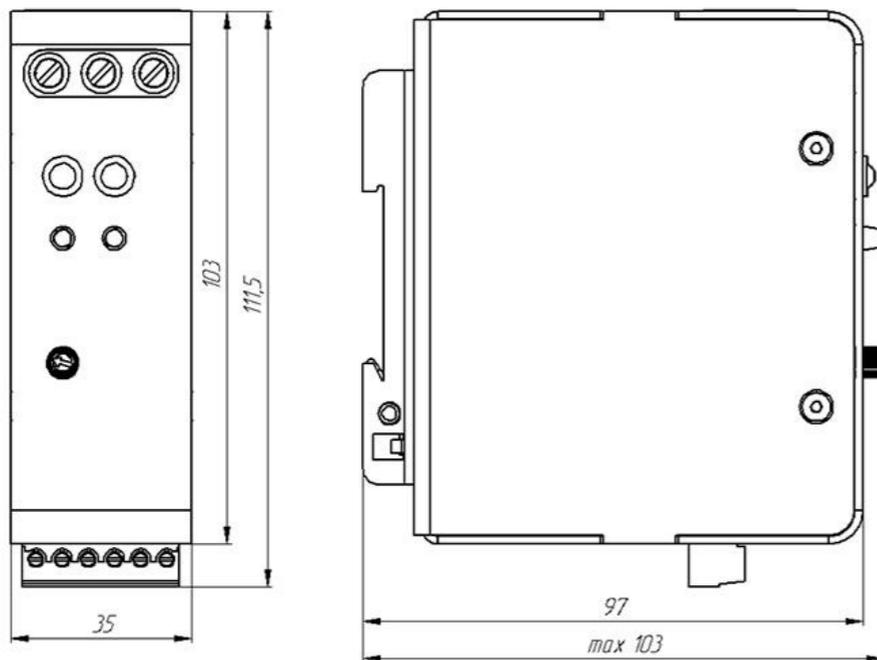
Прибор контроля сопротивления изоляции K2A КИМ600DC предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока с изолированной нейтралью.



Технические характеристики	A703 040
Напряжение питания, U_n	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U_n	600 В \pm 10%
Среднее значение уставки срабатывания, R_{an}	600 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 600 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	275 г

K2A КИМ700DC

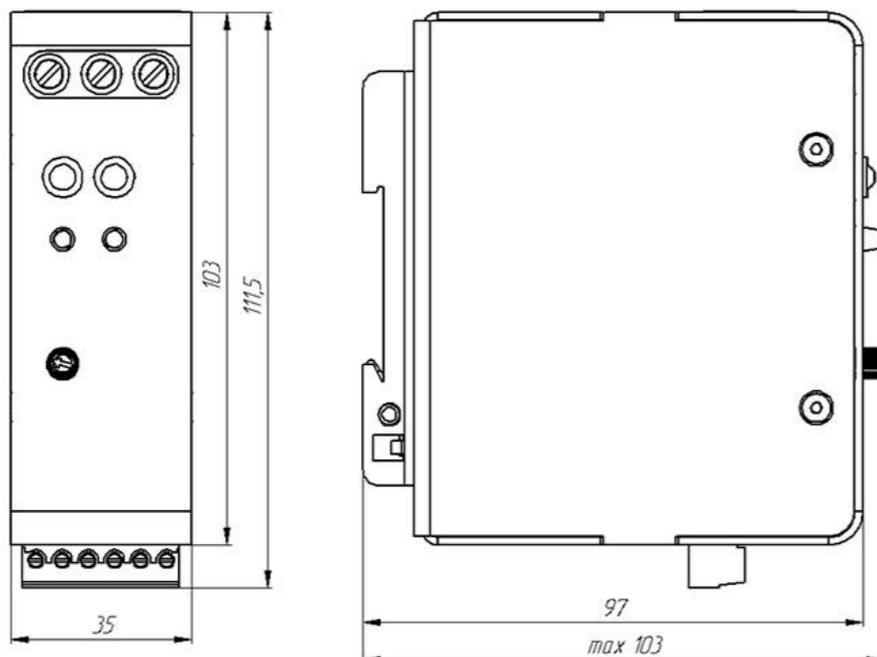
Прибор контроля сопротивления изоляции K2A КИМ700DC предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока с изолированной нейтралью.



Технические характеристики	A703 042
Напряжение питания, U _н	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U _н	700 В±10%
Среднее значение уставки срабатывания, R _{ан}	700 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, H	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I _м	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R _и	> 700 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	275 г

K2A КИМ800DC

Прибор контроля сопротивления изоляции K2A КИМ800DC предназначен для непрерывного контроля сопротивления изоляции в сетях постоянного тока с изолированной нейтралью.



Технические характеристики	A703 044
Напряжение питания, U_n	24 В (18-36 В) DC
Напряжение контролируемой сети, U_n	800 В $\pm 10\%$
Среднее значение уставки срабатывания, R_{ap}	800 кОм
Погрешность измерения	< 20 %
Гистерезис, Н	>10% от установленного значения
Оперативный ток, I_m	30 мА
Энергопотребление, P	1 В·А
Внутреннее сопротивление измерительной цепи, R_i	> 800 кОм
Рабочая температура	-25°C...+55°C
Масса, не более, г	275 г

*Карточка с полными техническими параметрами устройства на Nakel.ru