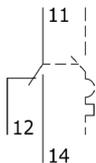


# Аксессуары для модульных автоматических выключателей и автоматических выключателей дифференциального тока ВА 47 и АД12/14

## Модуль свободных контактов ВА47-МСК



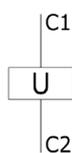
Технические характеристики			
Номинальный рабочий ток в соответствии с категорией применения, Ie	А	AC-13	6
		AC-15	3
Номинальное рабочее напряжение в цепи переменного тока частоты 50Гц, Ue	В		230
Номинальный рабочий ток в соответствии с категорией применения, Ie	А	DC-12	1
			110
Номинальное рабочее напряжение в цепи постоянного тока, Ue	В		110
Количество контактов	шт		1P (один переключающих)
Номинальное напряжение изоляции, Ui	В		230
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение, Uimp	В		2500
Номинальный условный ток короткого замыкания	А		1000
Коммутационная износостойкость, не менее	циклов В-О		4000
Сечение присоединяемых проводников	мм <sup>2</sup>		0,5-2,5
Артикул			318452
<b>Применение</b>			
Модуль свободных контактов с одним переключающим контактным элементом используется для сигнализации о положении главных контактов выключателя			

## Модуль свободных сигнальных контактов ВА47-МССК



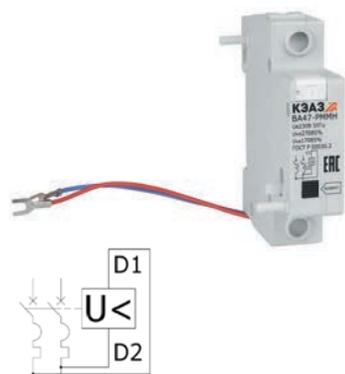
Технические характеристики			
Номинальный рабочий ток в соответствии с категорией применения, Ie	А	AC-13	6
		AC-15	3
Номинальное рабочее напряжение в цепи переменного тока частоты 50Гц, Ue	В		230
Номинальный рабочий ток в соответствии с категорией применения, Ie	А	DC-12	0,5
			110
Номинальное рабочее напряжение в цепи постоянного тока, Ue	В		110
Количество контактов	шт		1P (один размыкающий)
Номинальное напряжение изоляции, Ui	В		230
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение, Uimp	В		2500
Номинальный условный ток короткого замыкания	А		1000
Коммутационная износостойкость, не менее	циклов В-О		4000
Сечение присоединяемых проводников	мм <sup>2</sup>		0,5-2,5
Артикул			318453
<b>Применение</b>			
Модуль свободных контактов с одним размыкающим контактным элементом используется для сигнализации о положении главных контактов выключателя			

## Независимый расцепитель



Исполнение	ВА47-HP230	
<b>Функция</b>		
Предназначен для дистанционного отключения выключателя при подаче напряжения на обмотку независимого расцепителя и представляет собой электромагнит с многовитковой катушкой напряжения.		
Технические характеристики		
Диапазон срабатывания		
при переменном напряжении, Uc	В	110...400
при постоянном напряжении, Uc	В	110...220
Время отключения выключателя под воздействием независимого расцепителя, не более	сек	0,04
Износостойкость выключателей при отключении независимым расцепителем, не менее	циклов В-О	1500
<b>Прочие характеристики</b>		
Артикул		318454

## Расцепитель минимального максимального напряжения

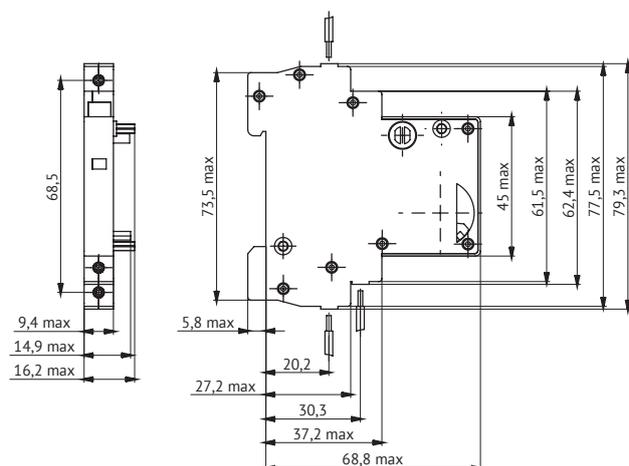


Исполнение	BA47-PMMH	
<b>Функция</b>		
Предназначен для автоматического отключения выключателя при снижении или увеличении напряжения сети сверх установленных уровней.		
Технические характеристики		
Диапазон срабатывания		
минимальное напряжение отключения, $U_c$	B	170 B $\pm$ 5%
максимальное напряжение отключения, $U_c$	B	270 B $\pm$ 5%
Номинальное напряжение изоляции, $U_i$	B	230
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение, $U_{imp}$	кВ	2,5
<b>Прочие характеристики</b>		
Артикул	318455	

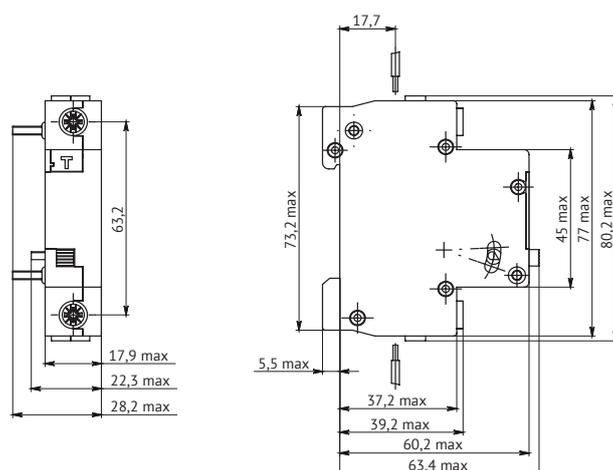
**ВНИМАНИЕ!!!** Аксессуары на защелках крепятся только на обновленную линейку модульных автоматических выключателей BA47 и линейку устройств дифференциальной защиты АД.

## Габаритные размеры

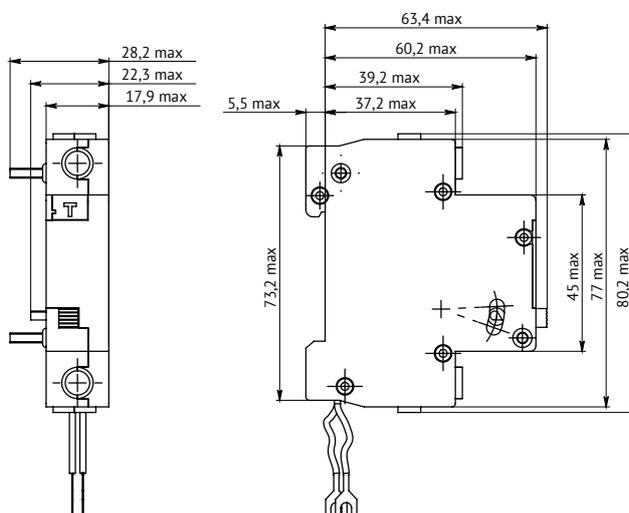
Модуль внешних контактов BA47-МСК 1 и BA47-МСК 2



Модуль с независимым расцепителем BA47-HP230



Модуль с независимым расцепителем BA47-PMMH



## Присоединение

Присоединение модулей со вспомогательными контактами к выключателю производится с левой стороны

см. Руководство по эксплуатации модулей вспомогательных контактов ГЖИК.685112.053РЭ

Присоединение независимого расцепителя в отдельном модуле к выключателю производится с правой стороны

см. Руководство по эксплуатации независимого расцепителя ГЖИК.641266.048РЭ