

Новое поколение



АВДТ со встроенной защитой от сверхтоков серии ДИФ-101



Сертификат соответствия требованиям технического регламента Таможенного Союза выдан ООО «ЦЕНТР ПО СЕРТИФИКАЦИИ, СТАНДАРТИЗАЦИИ И СИСТЕМАМ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРО-МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ» (ООО «Элмаш»), основанным в 1986г. в качестве государственного центра по испытаниям электрических машин в составе института «ВНИИСМИ». ООО «Элмаш» имеет международное признание в качестве испытательной лаборатории с 1995 года и является одним из самых авторитетных центров России в области испытаний и сертификации электрооборудования. В этом центре оформляют свои сертификаты также такие компании как Schneider Electric, ABB и Legrand.



TÜV Rheinland Group — международный концерн, существующий с 1872 года. Штаб-квартира компании расположена в Кёльне. На сегодняшний день компания имеет около 500 представительств в 61 стране мира. TÜV Rheinland Group работает по 32 направлениям коммерческой деятельности в рамках пяти подразделений, проверяет оборудование, товары и услуги, осуществляет технический надзор за проектами.

Маркировка



Номинальный ток — величина тока в амперах (А), который аппарат может проводить в продолжительном режиме работы.



Число полюсов — для ДИФ-101 существует два варианта исполнения — 2Р для использования в однофазных сетях и 4Р для трехфазных сетей. ДИФ-102 исполнен в виде 1+N и разрывает только фазный проводник и нейтраль.



Номинальное напряжение — напряжение переменного тока (знак ~), при котором аппарат работает в нормальных условиях.



Класс — либо АС —  либо А — . Аппараты класса АС защищают только от синусоидальных переменных токов утечки, класса А — как от синусоидальных, так и от пульсирующих постоянных токов утечки. Они возникают в цепи, где есть электронная техника — компьютеры, телевизоры, DVD-плееры — т.к. эти приборы обладают импульсными источниками питания.



Номинальная отключающая способность — максимальный ток короткого замыкания, который данный автомат способен отключить и остаться в работоспособном состоянии.



Ток утечки — это величина тока в миллиамперах (мА), при появлении которой в цепи дифавтомат ее отключает. Т.е. чем этот параметр меньше, тем аппарат чувствительнее. Дифавтоматы на 10 и 30мА служат для защиты человека от поражения электрическим током, а модели с током утечки 100 и 300 мА защищают от пожара при утечках тока.



Кривая отключения — отражает порог срабатывания при защите от короткого замыкания.

Кривая В — автомат срабатывает при появлении в цепи тока в 3-5 раз больше номинального (т.е. автомат на 16А отключит цепь при токе 48-80А). Применяются для защиты цепей большой протяженности. Кривая С — ток в цепи в 5-10 раз больше номинального (т.е. автомат на 16А отключит цепь при токе 80-160А). Применяются для стандартной защиты цепей розеток и освещения.

Кривая D — ток в цепи в 10-14 раз больше номинального (т.е. автомат на 16А отключит цепь при токе 160-224А). Применяются для защиты двигателей, трансформаторов и пр.

Сфера применения

Выключатели автоматические дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков сочетают функции автоматического выключателя и ВДТ без встроенной защиты от сверхтоков и обеспечивают три вида защиты — от короткого замыкания, перегрузки и возникновения утечки тока (в частности, вследствие прикосновения человека к токоведущим частям).

Конструктивно представляют собой автоматический выключатель с присоединенным к нему электронным блоком дифференциальной защиты.

Принцип действия

Аппарат ДИФ-101 является АВДТ со встроенной защитой от сверхтоков одно- и трехфазных сетей. При этом неважно, какое по какой причине сработал аппарат, — цепь все равно разрывается.

При срабатывании дифференциального автомата от утечки тока выступает кнопка “Возврат”, которая, таким образом, указывает отключения цепи — именно утечку, а не перегрузку или короткое замыкание.

Аппарат не даст возможности взвести его повторно, если предварительно не была нажата выступившая кнопка “Возврат”.

Преимущества

Транспортировка и хранение

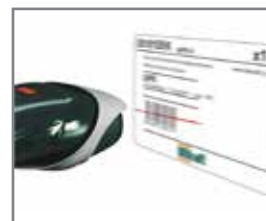
Защитная пленка

Защитная пленка на каждой групповой упаковке.



Штрих-коды и каталожные номера

на каждом аппарате, групповой, транспортной коробке делают продукт идеально простым в транспортировке и максимально приспособленным к требованиям розничной торговли и автоматизированного складского хранения.



Твердая упаковка,

в которую упакованы аппараты, снижает брак при перевозке и хранении, а также красиво выглядит и выделяется в торговой точке.



Этикетка на групповой коробке

содержит самую необходимую информацию об оборудовании на трех языках. Кроме того указано универсальное наименование оборудования.



Монтаж

Место под надпись на лицевой стороне каждого аппарата

дает возможность надписать на каждом аппарате информацию о защищаемой цепи.



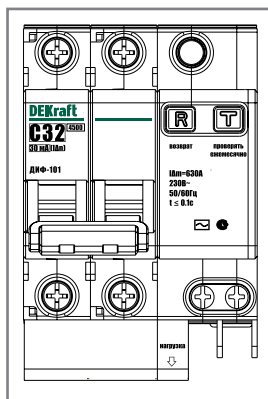
Подключается быстрее и проще, чем автомат в паре с УЗО —

при тех же функциях монтаж одного дифавтомата осуществляется быстрее, чем монтаж последовательно устанавливаемых автоматического выключателя и УЗО.



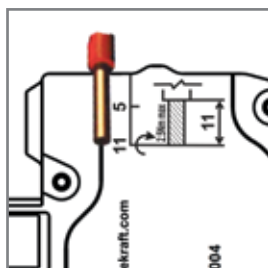
Четкая маркировка с крупными буквами

ускоряет монтаж и упрощает дальнейшее использование устройств. Все основные характеристики расположены максимально удобно и заметно. На каждом аппарате нового поколения указан его заказной референс.



Качество монтажа

достигается при условии правильного снятия изоляции. На корпусе аппарата нанесена специальная маркировка, которая позволяет легко и правильно снять изоляцию. Необходимо только приложить провод к маркировке и снять изоляцию.



Использование

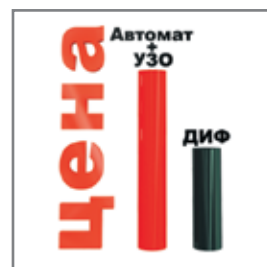
Три вида защиты —

от токов короткого замыкания, токов перегрузки и токов утечки означает, что этот аппарат обеспечивает самую полную защиту электрической цепи и не требует дополнительного использования УЗО или автоматического выключателя.



Цена гораздо ниже, чем при покупке УЗО и автоматического выключателя

в силу использования электронной схемы. Это позволило сделать дифференциальные автоматы дешевле, чем выполняющие те же функции УЗО и автоматические выключатели. Дифавтоматы делают возможным полную защиту всех цепей даже тех потребителей, которые раньше не могли позволить себе купить сравнительно дорогостоящее УЗО.



Быстрая проверка работоспособности аппарата кнопкой "ТЕСТ"

без вызова электрика. Проверить, работает ли устройство, просто — нажмите желтую кнопку "ТЕСТ" на корпусе. Это необходимо делать ежемесячно!



Индикация срабатывания от утечки тока

выражается в выступившей из аппарата кнопке "Возврат". Всегда можно определить, что причиной отключения аппаратом цепи послужила именно утечка тока. Аппараты поступают с завода с выступившей кнопкой "Возврат" — это следствие заводской проверки 100% выпускаемых дифавтоматов на срабатывание в результате токов утечки.



Технические характеристики

Характеристика	ДИФ-101
Соответствие стандартам	ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ Р 51327.1-2010 (МЭК 61009-1:2006), ГОСТ Р 51327.2.2-99 (МЭК 61009-2-2-91), ГОСТ Р 51329-99 (МЭК 61543-95)
Число полюсов, P	1+N, 2, 3, 3+N, 4
Номинальное рабочее напряжение U_e , В	230 / 400
Ряд номинальных токов I_n , А	6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63
Ряд номинальных отключающих дифференциальных токов $I_{\Delta n}$, мА	30, 100, 300
Номинальный не отключающий дифференциальный ток $I_{\Delta no}$, мА	15
Номинальная включающая и отключающая способность I_m , А	600
Время отключения (срабатывания) при $I_{\Delta n}$, с	$\leq 0,1$
Номинальная частота сети переменного тока, Гц	50/60
Номинальная отключающая способность I_{cs} , А	4 500
Рабочая отключающая способность I_{cs} , А	4 500
Кривая отключения (диапазон токов мгновенного расцепления)	C, D
Механическая износостойкость, циклов В-О, не менее	10 000
Коммутационная износостойкость, циклов В-О, не менее	4 000
Условия эксплуатации	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °C	От -40 до +60
Степень защиты	IP20 открытый аппарат / IP40 аппарат в корпусе
Максимальное сечение подключаемого провода, мм ²	25
Усилие затяжки клеммных зажимов, Н•м	2,0
Предельное усилие затяжки клеммных зажимов, Н•м	3,0

Структура условного обозначения

ДИФ101-2Р-016А-030-С

серия

число
полюсов

ток утечки, мА

номинальный
ток

кривая
отключения



Полный ассортимент

Внешний вид	Ток утечки	Наименование	Каталожный номер
Кривая С			
 ДИФ-101 1P+N	30 мА	ДИФ101-1N-006-030-C	15155DEK
		ДИФ101-1N-010-030-C	15156DEK
		ДИФ101-1N-016-030-C	15157DEK
		ДИФ101-1N-020-030-C	15158DEK
		ДИФ101-1N-025-030-C	15159DEK
		ДИФ101-1N-032-030-C	15160DEK
		ДИФ101-1N-040-030-C	15161DEK
		ДИФ101-1N-050-030-C	15162DEK
		ДИФ101-1N-063-030-C	15163DEK
		ДИФ101-1N-010A-030-C-OV	15281DEK
		ДИФ101-1N-016A-030-C-OV	15282DEK
		ДИФ101-1N-020A-030-C-OV	15283DEK
		ДИФ101-1N-025A-030-C-OV	15284DEK
		ДИФ101-1N-032A-030-C-OV	15285DEK
		ДИФ101-1N-040A-030-C-OV	15286DEK
		ДИФ101-1N-050A-030-C-OV	15287DEK
		ДИФ101-1N-063A-030-C-OV	15288DEK
		ДИФ101-1N-010A-030-C-OV	15281DEK
	100 мА	ДИФ101-1N-006-100-C	15200DEK
		ДИФ101-1N-010-100-C	15201DEK
		ДИФ101-1N-016-100-C	15202DEK
		ДИФ101-1N-020-100-C	15203DEK
		ДИФ101-1N-025-100-C	15204DEK
		ДИФ101-1N-032-100-C	15205DEK
		ДИФ101-1N-040-100-C	15206DEK
		ДИФ101-1N-050-100-C	15207DEK
		ДИФ101-1N-063-100-C	15208DEK
	300 мА	ДИФ101-1N-006-300-C	15236DEK
		ДИФ101-1N-010-300-C	15237DEK
		ДИФ101-1N-016-300-C	15238DEK
		ДИФ101-1N-020-300-C	15239DEK
		ДИФ101-1N-025-300-C	15240DEK
		ДИФ101-1N-032-300-C	15241DEK
		ДИФ101-1N-040-300-C	15242DEK
		ДИФ101-1N-050-300-C	15243DEK
		ДИФ101-1N-063-300-C	15244DEK
ДИФ-101 2P	30 мА	ДИФ101-2P-006A-030-C	15001DEK
		ДИФ101-2P-010A-030-C	15002DEK
		ДИФ101-2P-016A-030-C	15003DEK
		ДИФ101-2P-020A-030-C	15004DEK
		ДИФ101-2P-025A-030-C	15005DEK
		ДИФ101-2P-032A-030-C	15006DEK
		ДИФ101-2P-040A-030-C	15007DEK
		ДИФ101-2P-050A-030-C	15008DEK
		ДИФ101-2P-063A-030-C	15009DEK
		ДИФ101-2P-010A-030-C-OV	15147DEK
		ДИФ101-2P-016A-030-C-OV	15148DEK
		ДИФ101-2P-020A-030-C-OV	15149DEK
		ДИФ101-2P-025A-030-C-OV	15150DEK
		ДИФ101-2P-032A-030-C-OV	15151DEK
		ДИФ101-2P-040A-030-C-OV	15152DEK
		ДИФ101-2P-050A-030-C-OV	15153DEK
		ДИФ101-2P-063A-030-C-OV	15154DEK

Внешний вид	Ток утечки	Наименование	Каталожный номер
ДИФ-101 2Р	100 мА	ДИФ101-2Р-006А-100-С	15059DEK
		ДИФ101-2Р-010А-100-С	15010DEK
		ДИФ101-2Р-016А-100-С	15011DEK
		ДИФ101-2Р-020А-100-С	15012DEK
		ДИФ101-2Р-025А-100-С	15013DEK
		ДИФ101-2Р-032А-100-С	15014DEK
		ДИФ101-2Р-040А-100-С	15015DEK
		ДИФ101-2Р-050А-100-С	15016DEK
		ДИФ101-2Р-063А-100-С	15017DEK
	300 мА	ДИФ101-2Р-006А-300-С	15069DEK
		ДИФ101-2Р-010А-300-С	15070DEK
		ДИФ101-2Р-016А-300-С	15036DEK
		ДИФ101-2Р-020А-300-С	15037DEK
		ДИФ101-2Р-025А-300-С	15038DEK
		ДИФ101-2Р-032А-300-С	15039DEK
		ДИФ101-2Р-040А-300-С	15040DEK
		ДИФ101-2Р-050А-300-С	15041DEK
		ДИФ101-2Р-063А-300-С	15042DEK
ДИФ-101 3Р	30 мА	ДИФ101-3Р-006А-030-С	15050DEK
		ДИФ101-3Р-010А-030-С	15051DEK
		ДИФ101-3Р-016А-030-С	15052DEK
		ДИФ101-3Р-020А-030-С	15053DEK
		ДИФ101-3Р-025А-030-С	15054DEK
		ДИФ101-3Р-032А-030-С	15055DEK
		ДИФ101-3Р-040А-030-С	15056DEK
		ДИФ101-3Р-050А-030-С	15057DEK
		ДИФ101-3Р-063А-030-С	15058DEK
	100 мА	ДИФ101-3Р-006А-100-С	15060DEK
		ДИФ101-3Р-010А-100-С	15061DEK
		ДИФ101-3Р-016А-100-С	15062DEK
		ДИФ101-3Р-020А-100-С	15063DEK
		ДИФ101-3Р-025А-100-С	15064DEK
		ДИФ101-3Р-032А-100-С	15065DEK
		ДИФ101-3Р-040А-100-С	15066DEK
		ДИФ101-3Р-050А-100-С	15067DEK
		ДИФ101-3Р-063А-100-С	15068DEK
	300 мА	ДИФ101-3Р-006А-300-С	15071DEK
		ДИФ101-3Р-010А-300-С	15072DEK
		ДИФ101-3Р-016А-300-С	15073DEK
		ДИФ101-3Р-020А-300-С	15074DEK
		ДИФ101-3Р-025А-300-С	15075DEK
		ДИФ101-3Р-032А-300-С	15076DEK
		ДИФ101-3Р-040А-300-С	15077DEK
		ДИФ101-3Р-050А-300-С	15078DEK
		ДИФ101-3Р-063А-300-С	15079DEK

*АВДТ со встроенной защитой от сверхтоков с пометкой OV в наименовании имеют встроенную защиту от перегорания бытовых приборов при напряжении сети 280В ± 5%

Внешний вид	Ток утечки	Наименование	Каталожный номер
ДИФ-101 3P+N	30 мА	ДИФ101-3N-006-030-C	15182DEK
		ДИФ101-3N-010-030-C	15183DEK
		ДИФ101-3N-016-030-C	15184DEK
		ДИФ101-3N-020-030-C	15185DEK
		ДИФ101-3N-025-030-C	15186DEK
		ДИФ101-3N-032-030-C	15187DEK
		ДИФ101-3N-040-030-C	15188DEK
		ДИФ101-3N-050-030-C	15189DEK
		ДИФ101-3N-063-030-C	15190DEK
	100 мА	ДИФ101-3N-006-100-C	15218DEK
		ДИФ101-3N-010-100-C	15219DEK
		ДИФ101-3N-016-100-C	15220DEK
		ДИФ101-3N-020-100-C	15221DEK
		ДИФ101-3N-025-100-C	15222DEK
		ДИФ101-3N-032-100-C	15223DEK
		ДИФ101-3N-040-100-C	15224DEK
		ДИФ101-3N-050-100-C	15225DEK
		ДИФ101-3N-063-100-C	15226DEK
	300 мА	ДИФ101-3N-006-300-C	15263DEK
		ДИФ101-3N-010-300-C	15264DEK
		ДИФ101-3N-016-300-C	15265DEK
		ДИФ101-3N-020-300-C	15266DEK
		ДИФ101-3N-025-300-C	15267DEK
		ДИФ101-3N-032-300-C	15268DEK
		ДИФ101-3N-040-300-C	15269DEK
		ДИФ101-3N-050-300-C	15270DEK
		ДИФ101-3N-063-300-C	15271DEK
ДИФ-101 4P 	30 мА	ДИФ101-4P-006A-030-C	15018DEK
		ДИФ101-4P-010A-030-C	15019DEK
		ДИФ101-4P-016A-030-C	15020DEK
		ДИФ101-4P-020A-030-C	15021DEK
		ДИФ101-4P-025A-030-C	15022DEK
		ДИФ101-4P-032A-030-C	15023DEK
		ДИФ101-4P-040A-030-C	15024DEK
		ДИФ101-4P-050A-030-C	15025DEK
		ДИФ101-4P-063A-030-C	15026DEK
	100 мА	ДИФ101-4P-006A-100-C	15027DEK
		ДИФ101-4P-010A-100-C	15028DEK
		ДИФ101-4P-016A-100-C	15029DEK
		ДИФ101-4P-020A-100-C	15030DEK
		ДИФ101-4P-025A-100-C	15031DEK
		ДИФ101-4P-032A-100-C	15032DEK
		ДИФ101-4P-040A-100-C	15033DEK
		ДИФ101-4P-050A-100-C	15034DEK
		ДИФ101-4P-063A-100-C	15035DEK

Внешний вид	Ток утечки	Наименование	Каталожный номер
ДИФ-101 4P	300 мА	ДИФ101-4P-006A-300-C	15080DEK
		ДИФ101-4P-010A-300-C	15081DEK
		ДИФ101-4P-016A-300-C	15082DEK
		ДИФ101-4P-020A-300-C	15083DEK
		ДИФ101-4P-025A-300-C	15045DEK
		ДИФ101-4P-032A-300-C	15046DEK
		ДИФ101-4P-040A-300-C	15047DEK
		ДИФ101-4P-050A-300-C	15048DEK
		ДИФ101-4P-063A-300-C	15049DEK
Кривая D			
ДИФ-101 1P+N	30 мА	ДИФ101-1N-006-030-D	15164DEK
		ДИФ101-1N-010-030-D	15165DEK
		ДИФ101-1N-016-030-D	15166DEK
		ДИФ101-1N-020-030-D	15167DEK
		ДИФ101-1N-025-030-D	15168DEK
		ДИФ101-1N-032-030-D	15169DEK
		ДИФ101-1N-040-030-D	15170DEK
		ДИФ101-1N-050-030-D	15171DEK
		ДИФ101-1N-063-030-D	15172DEK
	100 мА	ДИФ101-1N-006-100-D	15209DEK
		ДИФ101-1N-010-100-D	15210DEK
		ДИФ101-1N-016-100-D	15211DEK
		ДИФ101-1N-020-100-D	15212DEK
		ДИФ101-1N-025-100-D	15213DEK
		ДИФ101-1N-032-100-D	15214DEK
		ДИФ101-1N-040-100-D	15215DEK
		ДИФ101-1N-050-100-D	15216DEK
		ДИФ101-1N-063-100-D	15217DEK
	300 мА	ДИФ101-1N-006-300-D	15245DEK
		ДИФ101-1N-010-300-D	15246DEK
		ДИФ101-1N-016-300-D	15247DEK
		ДИФ101-1N-020-300-D	15248DEK
		ДИФ101-1N-025-300-D	15249DEK
		ДИФ101-1N-032-300-D	15250DEK
		ДИФ101-1N-040-300-D	15251DEK
		ДИФ101-1N-050-300-D	15252DEK
		ДИФ101-1N-063-300-D	15253DEK
ДИФ-101 2P	30 мА	ДИФ101-2P-006A-030-D	15084DEK
		ДИФ101-2P-010A-030-D	15085DEK
		ДИФ101-2P-016A-030-D	15086DEK
		ДИФ101-2P-020A-030-D	15087DEK
		ДИФ101-2P-025A-030-D	15088DEK
		ДИФ101-2P-032A-030-D	15089DEK
		ДИФ101-2P-040A-030-D	15090DEK
		ДИФ101-2P-050A-030-D	15091DEK
		ДИФ101-2P-063A-030-D	15092DEK



Внешний вид	Ток утечки	Наименование	Каталожный номер
ДИФ-101 2Р 	100 мА	ДИФ101-2Р-006А-100-Д	15102DEK
		ДИФ101-2Р-010А-100-Д	15103DEK
		ДИФ101-2Р-016А-100-Д	15104DEK
		ДИФ101-2Р-020А-100-Д	15105DEK
		ДИФ101-2Р-025А-100-Д	15106DEK
		ДИФ101-2Р-032А-100-Д	15107DEK
		ДИФ101-2Р-040А-100-Д	15108DEK
		ДИФ101-2Р-050А-100-Д	15109DEK
		ДИФ101-2Р-063А-100-Д	15110DEK
	300 мА	ДИФ101-2Р-006А-300-Д	15129DEK
		ДИФ101-2Р-010А-300-Д	15130DEK
		ДИФ101-2Р-016А-300-Д	15131DEK
		ДИФ101-2Р-020А-300-Д	15132DEK
		ДИФ101-2Р-025А-300-Д	15133DEK
		ДИФ101-2Р-032А-300-Д	15134DEK
		ДИФ101-2Р-040А-300-Д	15135DEK
		ДИФ101-2Р-050А-300-Д	15136DEK
		ДИФ101-2Р-063А-300-Д	15137DEK
ДИФ-101 3Р	30 мА	ДИФ101-3Р-006А-030-Д	15093DEK
		ДИФ101-3Р-010А-030-Д	15094DEK
		ДИФ101-3Р-016А-030-Д	15095DEK
		ДИФ101-3Р-020А-030-Д	15096DEK
		ДИФ101-3Р-025А-030-Д	15097DEK
		ДИФ101-3Р-032А-030-Д	15098DEK
		ДИФ101-3Р-040А-030-Д	15099DEK
		ДИФ101-3Р-050А-030-Д	15100DEK
		ДИФ101-3Р-063А-030-Д	15101DEK
	100 мА	ДИФ101-3Р-006А-100-Д	15111DEK
		ДИФ101-3Р-010А-100-Д	15112DEK
		ДИФ101-3Р-016А-100-Д	15113DEK
		ДИФ101-3Р-020А-100-Д	15114DEK
		ДИФ101-3Р-025А-100-Д	15115DEK
		ДИФ101-3Р-032А-100-Д	15116DEK
		ДИФ101-3Р-040А-100-Д	15117DEK
		ДИФ101-3Р-050А-100-Д	15118DEK
		ДИФ101-3Р-063А-100-Д	15119DEK
	300 мА	ДИФ101-3Р-006А-300-Д	15138DEK
		ДИФ101-3Р-010А-300-Д	15139DEK
		ДИФ101-3Р-016А-300-Д	15140DEK
		ДИФ101-3Р-020А-300-Д	15141DEK
		ДИФ101-3Р-025А-300-Д	15142DEK
		ДИФ101-3Р-032А-300-Д	15143DEK
		ДИФ101-3Р-040А-300-Д	15144DEK
		ДИФ101-3Р-050А-300-Д	15145DEK
		ДИФ101-3Р-063А-300-Д	15146DEK

Внешний вид	Ток утечки	Наименование	Каталожный номер
ДИФ-101 3P+N	30 мА	ДИФ101-3N-006-030-D	15191DEK
		ДИФ101-3N-010-030-D	15192DEK
		ДИФ101-3N-016-030-D	15193DEK
		ДИФ101-3N-020-030-D	15194DEK
		ДИФ101-3N-025-030-D	15195DEK
		ДИФ101-3N-032-030-D	15196DEK
		ДИФ101-3N-040-030-D	15197DEK
		ДИФ101-3N-050-030-D	15198DEK
		ДИФ101-3N-063-030-D	15199DEK
	100 мА	ДИФ101-3N-006-100-D	15227DEK
		ДИФ101-3N-010-100-D	15228DEK
		ДИФ101-3N-016-100-D	15229DEK
		ДИФ101-3N-020-100-D	15230DEK
		ДИФ101-3N-025-100-D	15231DEK
		ДИФ101-3N-032-100-D	15232DEK
		ДИФ101-3N-040-100-D	15233DEK
		ДИФ101-3N-050-100-D	15234DEK
		ДИФ101-3N-063-100-D	15235DEK
	300 мА	ДИФ101-3N-006-300-D	15272DEK
		ДИФ101-3N-010-300-D	15273DEK
		ДИФ101-3N-016-300-D	15274DEK
		ДИФ101-3N-020-300-D	15275DEK
		ДИФ101-3N-025-300-D	15276DEK
		ДИФ101-3N-032-300-D	15277DEK
		ДИФ101-3N-040-300-D	15278DEK
		ДИФ101-3N-050-300-D	15279DEK
		ДИФ101-3N-063-300-D	15280DEK
ДИФ-101 4P	30 мА	ДИФ101-4P-006-030-D	15173DEK
		ДИФ101-4P-010-030-D	15174DEK
		ДИФ101-4P-016-030-D	15175DEK
		ДИФ101-4P-020-030-D	15176DEK
		ДИФ101-4P-025-030-D	15177DEK
		ДИФ101-4P-032-030-D	15178DEK
		ДИФ101-4P-040-030-D	15179DEK
		ДИФ101-4P-050-030-D	15180DEK
		ДИФ101-4P-063-030-D	15181DEK
	100 мА	ДИФ101-4P-006A-100-D	15120DEK
		ДИФ101-4P-010A-100-D	15121DEK
		ДИФ101-4P-016A-100-D	15122DEK
		ДИФ101-4P-020A-100-D	15123DEK
		ДИФ101-4P-025A-100-D	15124DEK
		ДИФ101-4P-032A-100-D	15125DEK
		ДИФ101-4P-040A-100-D	15126DEK
		ДИФ101-4P-050A-100-D	15127DEK
		ДИФ101-4P-063A-100-D	15128DEK
	300 мА	ДИФ101-4P-006-300-D	15254DEK
		ДИФ101-4P-010-300-D	15255DEK
		ДИФ101-4P-016-300-D	15256DEK
		ДИФ101-4P-020-300-D	15257DEK
		ДИФ101-4P-025-300-D	15258DEK
		ДИФ101-4P-032-300-D	15259DEK
		ДИФ101-4P-040-300-D	15260DEK
		ДИФ101-4P-050-300-D	15261DEK
		ДИФ101-4P-063-300-D	15262DEK

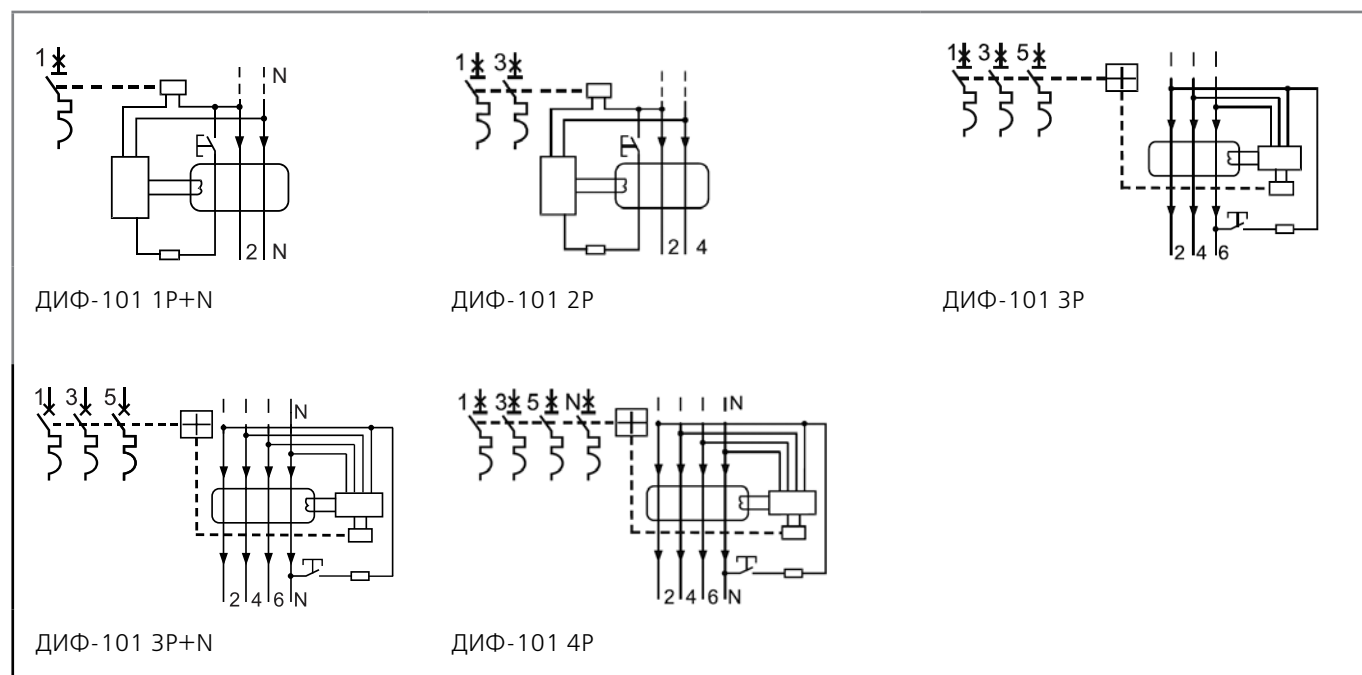


Упаковка

Наименование	Количество в групповой упаковке	Количество в транспортной коробке	Брутто вес транспортной коробки, кг	Объем транспортной коробки, м³
ДИФ-101 1P+N	4	36	8	0,022
ДИФ-101 2P	4	64	24	0,03
ДИФ-101 3P	3	48	24	0,03
ДИФ-101 3P+N	2	18	9	0,022
ДИФ-101 4P	2	32	24	0,03

Технический раздел

Электрические схемы

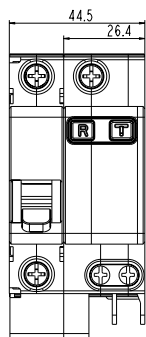


Установка

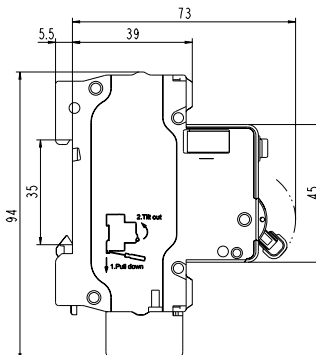
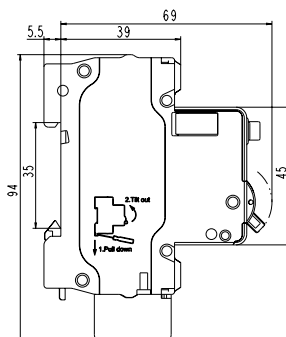
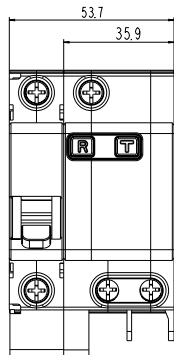


Габаритные размеры (в мм)

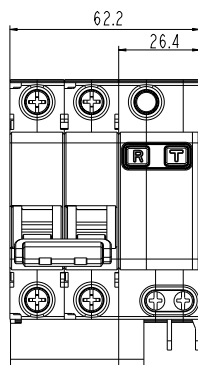
ДИФ-101 1P+N 32А



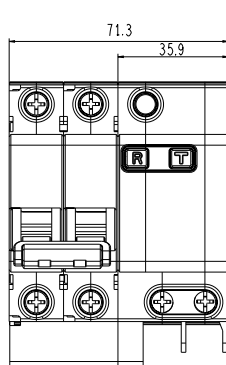
ДИФ-101 1P+N 63А



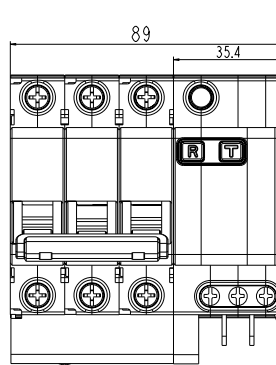
ДИФ-101 2P 32А



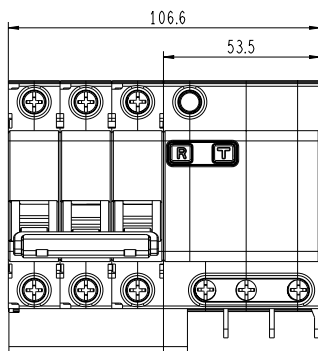
ДИФ-101 2P 63А



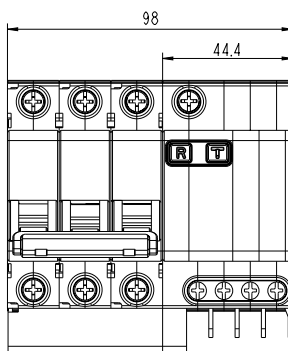
ДИФ-101 3P 32А



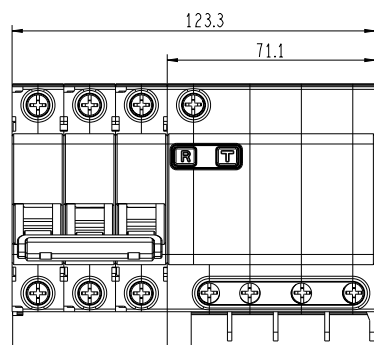
ДИФ-101 3P 63А



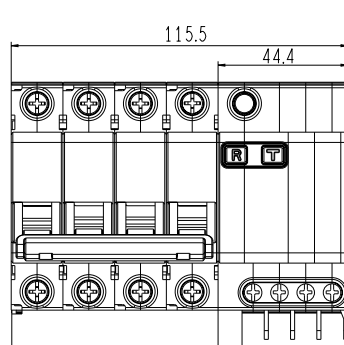
ДИФ-101 3P+N 32А



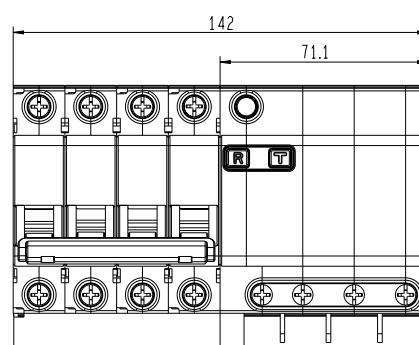
ДИФ-101 3P+N 63А



ДИФ-101 4P 32А



ДИФ-101 4P 63А



Время-токовые характеристики

