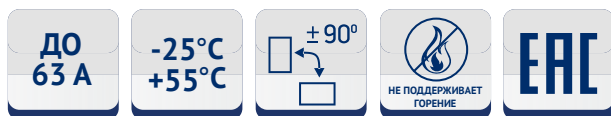


## Автоматические выключатели дифференциального тока АВДТ32/АД12/АД14

Соответствуют требованиям стандарта ГОСТ IEC 61009-1



Автоматические выключатели, управляемые дифференциальным током со встроенной защитой от сверхтоков, предназначены для установки в электрических сетях переменного тока частоты 50 Гц с глухозаземленной нейтралью номинальным напряжением не выше 400 В и номинальными токами до 63 А, для защиты людей от поражения электрическим током при неисправностях электрооборудования или при непреднамеренном контакте с открытыми проводящими частями электроустановок, а также для предотвращения возгораний и пожаров, возникающих вследствие протекания токов утечки и замыканий на землю и для защиты от токов перегрузки и короткого замыкания. К автоматическим выключателям дифференциального тока типа АД возможно присоединение аксессуаров: модули контактов, независимый расцепитель, расцепитель минимального максимального напряжения.



## Особенности конструкции



Кнопка «ВОЗВРАТ» позволяет четко идентифицировать причину отключения устройства и сигнализирует о наличии опасной утечки тока в сети.



Возможность самостоятельной проверки работоспособности и правильности подключения АВДТ благодаря наличию кнопки ТЕСТ.



Насечки на контактных зажимах обеспечивают максимально плотный контакт, увеличивают механическую прочность соединения и снижают значение переходного сопротивления, тем самым гарантируют, что подключенные проводники не перегреются и не оплавятся.



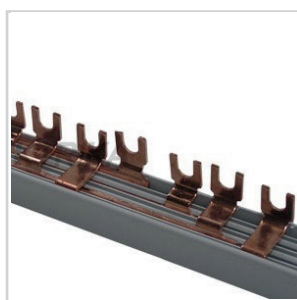
Возможность контролировать положение главных контактов вне зависимости от положения рукоятки управления благодаря специальному индикатору на лицевой поверхности АВДТ.



Быстрый и простой монтаж на Din-рейку благодаря наличию двухпозиционной защелки.



Возможность эксплуатации в суровых российских условиях при температуре окружающей среды от -25 до +55°C.



Гибкость в реализации различных схемных решений благодаря возможности одновременного присоединения шин FORK, PIN и гибкого проводника через верхние и нижние зажимы.



Комплексная защита электрооборудования и людей благодаря реализации трех типов защиты – от короткого замыкания, перегрузки и токов утечки на землю.



Возможность подключения проводников сечением до 25 мм².

## Структура условного обозначения

### XXXX<sub>1</sub>X<sub>2</sub>-X<sub>3</sub>X<sub>4</sub>XX<sub>5</sub>-X<sub>6</sub>-УХЛ4

|                   |                                                                                                                    |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XXXX <sub>1</sub> | - Серия АДТ                                                                                                        |
| X <sub>2</sub>    | - Число полюсов                                                                                                    |
| X <sub>3</sub>    | - Значение номинального отключающего дифференциального тока:<br>1 - 0,01 А<br>2 - 0,03 А<br>3 - 0,1 А<br>4 - 0,3 А |
| X <sub>4</sub>    | - Тип защитной характеристики                                                                                      |
| XX <sub>5</sub>   | - Номинальный ток                                                                                                  |
| X <sub>6</sub>    | - Обозначение типа рабочей характеристики по дифференциальному току                                                |
| УХЛ4              | - Климатическое исполнение                                                                                         |

Пример записи обозначения двухполюсного АДТ с защитной характеристикой типа «С» с номинальным отключающим дифференциальным током 0,03 А на номинальный ток 25 А:

АДТ32-22С25-А-УХЛ4

Пример записи обозначения двухполюсного АДТ с защитной характеристикой типа «С» с номинальным отключающим дифференциальным током 0,03 А на номинальный ток 25 А:

АД12-22С25-АС-УХЛ4

Пример записи обозначения четырехполюсного АДТ с защитной характеристикой типа «С» с номинальным отключающим дифференциальным током 0,3 А на номинальный ток 63 А:

АД14-44С63-АС-УХЛ4

## Технические характеристики

| Наименование параметра                                                                                      | Значение параметра                                                                  |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------|-----|-----|
| Серия                                                                                                       |  |  |  |      |                                   |  |                                   |      |     |     |
|                                                                                                             | АВДТ32                                                                              |  | АД12                                                                                 |      |                                   | АД14                                                                                  |                                   |      |     |     |
| Соответствуют требованиям стандарта                                                                         | ГОСТ IEC 61009-1-2020                                                               |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Тип рабочей характеристики (по условиям функционирования при наличии составляющей постоянного тока)         | А, АС                                                                               |  | АС                                                                                   |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Номинальный ток, I <sub>н</sub> , А                                                                         | 6; 10; 16; 20; 25; 32; 40                                                           |  | 10; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63                                                       |      | 6; 10; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63 |                                                                                       | 6; 10; 16; 20; 25; 32; 40; 50; 63 |      |     |     |
| Номинальный отключающий дифференциальный ток, I <sub>Δн</sub> , А                                           | 0,03; 0,1; 0,3                                                                      |  | 0,01                                                                                 | 0,03 | 0,1                               | 0,3                                                                                   | 0,01                              | 0,03 | 0,1 | 0,3 |
| Номинальное напряжение, U <sub>е</sub> , В                                                                  | 230                                                                                 |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       | 400                               |      |     |     |
| Номинальный неотключающий дифференциальный ток, I <sub>Δно</sub>                                            | 0,5 I <sub>Δн</sub>                                                                 |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Номинальная наибольшая отключающая способность, I <sub>сн</sub> , А                                         | 4500, 6000                                                                          |  | 4500                                                                                 |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Тип защитной характеристики электромагнитного расцепителя                                                   | С                                                                                   |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Номинальная наибольшая включающая и отключающая способность по дифференциальному току, I <sub>Δнр</sub> , А | 3000                                                                                |  | 4500                                                                                 |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Износостойкость, циклов СО (включение-отключение), не менее:                                                |                                                                                     |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| - общая                                                                                                     | 10000                                                                               |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| - коммутационная (под нагрузкой)                                                                            | 4000                                                                                |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Климатическое исполнение                                                                                    | УХЛ4 по ГОСТ 15150                                                                  |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Диапазон рабочих температур, °С                                                                             | от -25 до +55                                                                       |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Степень защиты выключателя                                                                                  | IP20                                                                                |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Сечение присоединяемых проводников, мм²                                                                     | 1,5 - 25                                                                            |  |                                                                                      |      |                                   |                                                                                       |                                   |      |     |     |
| Масса АВДТ, не более, кг                                                                                    | 0,19                                                                                |  | 0,25                                                                                 |      |                                   | 0,45                                                                                  |                                   |      |     |     |

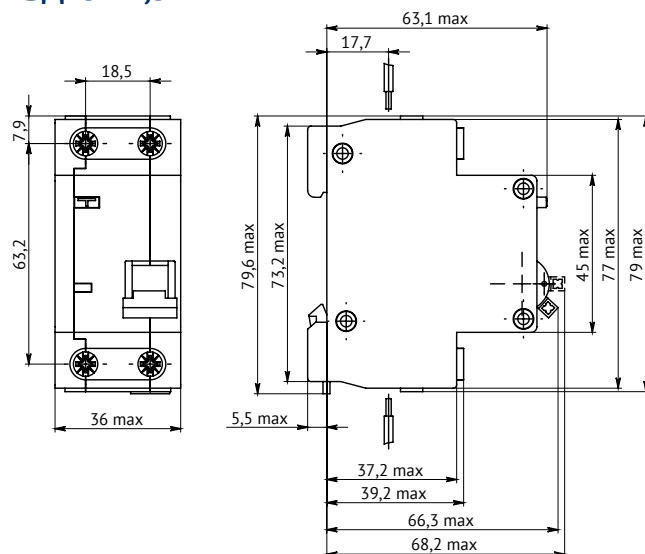
## Артикулы

| Внешний вид                                                                         | Наименование                                | Количество полюсов | Номинальный ток, А | Тип защитной характеристики | Номинальный отключающий дифференциальный ток, мА | Тип характеристики | Артикул |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|---------|
|    | ABDT32-22C10-AC-UХЛ4 (2P, C10, 30mA) 4,5кА  | 2                  | 10                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318360  |
|                                                                                     | ABDT32-22C16-AC-UХЛ4 (2P, C16, 30mA) 4,5кА  | 2                  | 16                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318361  |
|                                                                                     | ABDT32-22C20-AC-UХЛ4 (2P, C20, 30mA) 4,5кА  | 2                  | 20                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318362  |
|                                                                                     | ABDT32-22C25-AC-UХЛ4 (2P, C25, 30mA) 4,5кА  | 2                  | 25                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318363  |
|                                                                                     | ABDT32-22C32-AC-UХЛ4 (2P, C32, 30mA) 4,5кА  | 2                  | 32                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318364  |
|                                                                                     | ABDT32-22C40-AC-UХЛ4 (2P, C40, 30mA) 4,5кА  | 2                  | 40                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318365  |
|                                                                                     | ABDT32-22C6-AC-UХЛ4 (2P, C6, 30mA) 4,5кА    | 2                  | 6                  | C                           | 30                                               | AC                 | 318368  |
|                                                                                     | ABDT32-23C32-AC-UХЛ4 (2P, C32, 100mA) 4,5кА | 2                  | 32                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318366  |
|                                                                                     | ABDT32-23C40-AC-UХЛ4 (2P, C40, 100mA) 4,5кА | 2                  | 40                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318367  |
|    | ABDT32-22C10-A-UХЛ4 (2P, C10, 30mA)         | 2                  | 10                 | C                           | 30                                               | A                  | 228064  |
|                                                                                     | ABDT32-22C16-A-UХЛ4 (2P, C16, 30mA)         | 2                  | 16                 | C                           | 30                                               | A                  | 228065  |
|                                                                                     | ABDT32-22C20-A-UХЛ4 (2P, C20, 30mA)         | 2                  | 20                 | C                           | 30                                               | A                  | 228066  |
|                                                                                     | ABDT32-22C25-A-UХЛ4 (2P, C25, 30mA)         | 2                  | 25                 | C                           | 30                                               | A                  | 228067  |
|                                                                                     | ABDT32-22C32-A-UХЛ4 (2P, C32, 30mA)         | 2                  | 32                 | C                           | 30                                               | A                  | 228068  |
|                                                                                     | ABDT32-22C40-A-UХЛ4 (2P, C40, 30mA)         | 2                  | 40                 | C                           | 30                                               | A                  | 228069  |
|                                                                                     | ABDT32-22C6-A-UХЛ4 (2P, C6, 30mA)           | 2                  | 6                  | C                           | 30                                               | A                  | 228063  |
|                                                                                     | ABDT32-23C40-A-UХЛ4 (2P, C40, 100mA)        | 2                  | 40                 | C                           | 100                                              | A                  | 228070  |
|  | АД12-21C10-AC-UХЛ4 (2P, C10, 10mA) 4,5кА    | 2                  | 10                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318729  |
|                                                                                     | АД12-21C16-AC-UХЛ4 (2P, C16, 10mA) 4,5кА    | 2                  | 16                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318730  |
|                                                                                     | АД12-21C20-AC-UХЛ4 (2P, C20, 10mA) 4,5кА    | 2                  | 20                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318731  |
|                                                                                     | АД12-21C25-AC-UХЛ4 (2P, C25, 10mA) 4,5кА    | 2                  | 25                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318732  |
|                                                                                     | АД12-21C32-AC-UХЛ4 (2P, C32, 10mA) 4,5кА    | 2                  | 32                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318733  |
|                                                                                     | АД12-21C40-AC-UХЛ4 (2P, C40, 10mA) 4,5кА    | 2                  | 40                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318734  |
|                                                                                     | АД12-21C50-AC-UХЛ4 (2P, C50, 10mA) 4,5кА    | 2                  | 50                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318735  |
|                                                                                     | АД12-21C63-AC-UХЛ4 (2P, C63, 10mA) 4,5кА    | 2                  | 63                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318736  |
|                                                                                     | АД12-22C10-AC-UХЛ4 (2P, C10, 30mA) 4,5кА    | 2                  | 10                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318738  |
|                                                                                     | АД12-22C16-AC-UХЛ4 (2P, C16, 30mA) 4,5кА    | 2                  | 16                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318369  |
|                                                                                     | АД12-22C20-AC-UХЛ4 (2P, C20, 30mA) 4,5кА    | 2                  | 20                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318739  |
|                                                                                     | АД12-22C25-AC-UХЛ4 (2P, C25, 30mA) 4,5кА    | 2                  | 25                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318370  |
|                                                                                     | АД12-22C32-AC-UХЛ4 (2P, C32, 30mA) 4,5кА    | 2                  | 32                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318371  |
|                                                                                     | АД12-22C40-AC-UХЛ4 (2P, C40, 30mA) 4,5кА    | 2                  | 40                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318372  |
|                                                                                     | АД12-22C50-AC-UХЛ4 (2P, C50, 30mA) 4,5кА    | 2                  | 50                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318373  |
|                                                                                     | АД12-22C63-AC-UХЛ4 (2P, C63, 30mA) 4,5кА    | 2                  | 63                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318374  |
|                                                                                     | АД12-22C6-AC-UХЛ4 (2P, C6, 30mA) 4,5кА      | 2                  | 6                  | C                           | 30                                               | AC                 | 318737  |
|                                                                                     | АД12-23C10-AC-UХЛ4 (2P, C10, 100mA) 4,5кА   | 2                  | 10                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318741  |
|                                                                                     | АД12-23C16-AC-UХЛ4 (2P, C16, 100mA) 4,5кА   | 2                  | 16                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318742  |
|                                                                                     | АД12-23C20-AC-UХЛ4 (2P, C20, 100mA) 4,5кА   | 2                  | 20                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318743  |
|                                                                                     | АД12-23C25-AC-UХЛ4 (2P, C25, 100mA) 4,5кА   | 2                  | 25                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318375  |
|                                                                                     | АД12-23C32-AC-UХЛ4 (2P, C32, 100mA) 4,5кА   | 2                  | 32                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318376  |
|                                                                                     | АД12-23C40-AC-UХЛ4 (2P, C40, 100mA) 4,5кА   | 2                  | 40                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318377  |
|                                                                                     | АД12-23C50-AC-UХЛ4 (2P, C50, 100mA) 4,5кА   | 2                  | 50                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318378  |
|                                                                                     | АД12-23C50-A-S-UХЛ4 (2P, C50, 100mA) 4,5кА  | 2                  | 50                 | C                           | 100                                              | AS                 | 318379  |
|                                                                                     | АД12-23C63-AC-UХЛ4 (2P, C63, 100mA) 4,5кА   | 2                  | 63                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318380  |
|                                                                                     | АД12-23C6-AC-UХЛ4 (2P, C6, 100mA) 4,5кА     | 2                  | 6                  | C                           | 100                                              | AC                 | 318740  |
|                                                                                     | АД12-24C10-AC-UХЛ4 (2P, C10, 300mA) 4,5кА   | 2                  | 10                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318745  |
|                                                                                     | АД12-24C16-AC-UХЛ4 (2P, C16, 300mA) 4,5кА   | 2                  | 16                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318746  |
|                                                                                     | АД12-24C20-AC-UХЛ4 (2P, C20, 300mA) 4,5кА   | 2                  | 20                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318747  |
|                                                                                     | АД12-24C25-AC-UХЛ4 (2P, C25, 300mA) 4,5кА   | 2                  | 25                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318381  |
|                                                                                     | АД12-24C32-AC-UХЛ4 (2P, C32, 300mA) 4,5кА   | 2                  | 32                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318748  |
|                                                                                     | АД12-24C40-AC-UХЛ4 (2P, C40, 300mA) 4,5кА   | 2                  | 40                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318382  |
|                                                                                     | АД12-24C50-AC-UХЛ4 (2P, C50, 300mA) 4,5кА   | 2                  | 50                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318749  |
|                                                                                     | АД12-24C63-AC-UХЛ4 (2P, C63, 300mA) 4,5кА   | 2                  | 63                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318383  |
|                                                                                     | АД12-24C6-AC-UХЛ4 (2P, C6, 300mA) 4,5кА     | 2                  | 6                  | C                           | 300                                              | AC                 | 318744  |

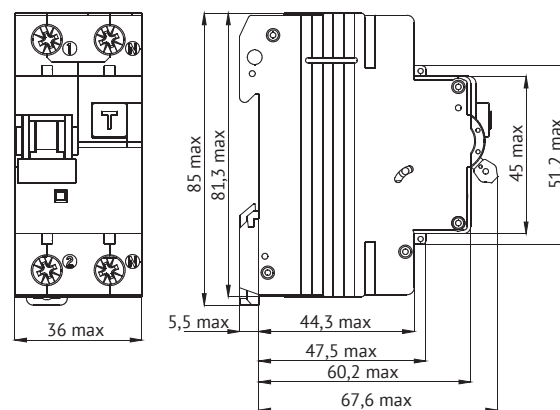
| Внешний вид                                                                        | Наименование                              | Количество полюсов | Номинальный ток, А | Тип защитной характеристики | Номинальный отключающий дифференциальный ток, мА | Тип характеристики | Артикул |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|---------|
|  | АД14-41С10-АС-УХЛ4 (4Р, С10, 10mA) 4,5кА  | 4                  | 10                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318751  |
|                                                                                    | АД14-41С120-АС-УХЛ4 (4Р, С20, 10mA) 4,5кА | 4                  | 20                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318753  |
|                                                                                    | АД14-41С16-АС-УХЛ4 (4Р, С16, 10mA) 4,5кА  | 4                  | 16                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318752  |
|                                                                                    | АД14-41С25-АС-УХЛ4 (4Р, С25, 10mA) 4,5кА  | 4                  | 25                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318754  |
|                                                                                    | АД14-41С32-АС-УХЛ4 (4Р, С32, 10mA) 4,5кА  | 4                  | 32                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318755  |
|                                                                                    | АД14-41С40-АС-УХЛ4 (4Р, С40, 10mA) 4,5кА  | 4                  | 40                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318756  |
|                                                                                    | АД14-41С50-АС-УХЛ4 (4Р, С50, 10mA) 4,5кА  | 4                  | 50                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318757  |
|                                                                                    | АД14-41С63-АС-УХЛ4 (4Р, С63, 10mA) 4,5кА  | 4                  | 63                 | C                           | 10                                               | AC                 | 318758  |
|                                                                                    | АД14-41С6-АС-УХЛ4 (4Р, С6, 10mA) 4,5кА    | 4                  | 6                  | C                           | 10                                               | AC                 | 318750  |
|                                                                                    | АД14-42С10-АС-УХЛ4 (4Р, С10, 30mA) 4,5кА  | 4                  | 10                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318760  |
|                                                                                    | АД14-42С16-АС-УХЛ4 (4Р, С16, 30mA) 4,5кА  | 4                  | 16                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318384  |
|                                                                                    | АД14-42С20-АС-УХЛ4 (4Р, С20, 30mA) 4,5кА  | 4                  | 20                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318761  |
|                                                                                    | АД14-42С25-АС-УХЛ4 (4Р, С25, 30mA) 4,5кА  | 4                  | 25                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318385  |
|                                                                                    | АД14-42С32-АС-УХЛ4 (4Р, С32, 30mA) 4,5кА  | 4                  | 32                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318762  |
|                                                                                    | АД14-42С40-АС-УХЛ4 (4Р, С40, 30mA) 4,5кА  | 4                  | 40                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318386  |
|                                                                                    | АД14-42С50-АС-УХЛ4 (4Р, С50, 30mA) 4,5кА  | 4                  | 50                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318763  |
|                                                                                    | АД14-42С63-АС-УХЛ4 (4Р, С63, 30mA) 4,5кА  | 4                  | 63                 | C                           | 30                                               | AC                 | 318387  |
|                                                                                    | АД14-42С6-АС-УХЛ4 (4Р, С6, 30mA) 4,5кА    | 4                  | 6                  | C                           | 30                                               | AC                 | 318759  |
|                                                                                    | АД14-43С10-АС-УХЛ4 (4Р, С10, 100mA) 4,5кА | 4                  | 10                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318765  |
|                                                                                    | АД14-43С16-АС-УХЛ4 (4Р, С16, 100mA) 4,5кА | 4                  | 16                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318766  |
|                                                                                    | АД14-43С20-АС-УХЛ4 (4Р, С20, 100mA) 4,5кА | 4                  | 20                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318767  |
|                                                                                    | АД14-43С25-АС-УХЛ4 (4Р, С25, 100mA) 4,5кА | 4                  | 25                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318388  |
|                                                                                    | АД14-43С32-АС-УХЛ4 (4Р, С32, 100mA) 4,5кА | 4                  | 32                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318389  |
|                                                                                    | АД14-43С40-АС-УХЛ4 (4Р, С40, 100mA) 4,5кА | 4                  | 40                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318390  |
|                                                                                    | АД14-43С50-АС-УХЛ4 (4Р, С50, 100mA) 4,5кА | 4                  | 50                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318391  |
|                                                                                    | АД14-43С63-АС-УХЛ4 (4Р, С63, 100mA) 4,5кА | 4                  | 63                 | C                           | 100                                              | AC                 | 318392  |
|                                                                                    | АД14-43С6-АС-УХЛ4 (4Р, С6, 100mA) 4,5кА   | 4                  | 6                  | C                           | 100                                              | AC                 | 318764  |
|                                                                                    | АД14-44С10-АС-УХЛ4 (4Р, С10, 300mA) 4,5кА | 4                  | 10                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318769  |
|                                                                                    | АД14-44С16-АС-УХЛ4 (4Р, С16, 300mA) 4,5кА | 4                  | 16                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318770  |
|                                                                                    | АД14-44С20-АС-УХЛ4 (4Р, С20, 300mA) 4,5кА | 4                  | 20                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318771  |
|                                                                                    | АД14-44С25-АС-УХЛ4 (4Р, С25, 300mA) 4,5кА | 4                  | 25                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318393  |
|                                                                                    | АД14-44С32-АС-УХЛ4 (4Р, С32, 300mA) 4,5кА | 4                  | 32                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318772  |
|                                                                                    | АД14-44С40-АС-УХЛ4 (4Р, С40, 300mA) 4,5кА | 4                  | 40                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318394  |
|                                                                                    | АД14-44С50-АС-УХЛ4 (4Р, С50, 300mA) 4,5кА | 4                  | 50                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318773  |
|                                                                                    | АД14-44С63-АС-УХЛ4 (4Р, С63, 300mA) 4,5кА | 4                  | 63                 | C                           | 300                                              | AC                 | 318395  |
|                                                                                    | АД14-44С6-АС-УХЛ4 (4Р, С6, 300mA) 4,5кА   | 4                  | 6                  | C                           | 300                                              | AC                 | 318768  |

## Габаритные, установочные и присоединительные размеры

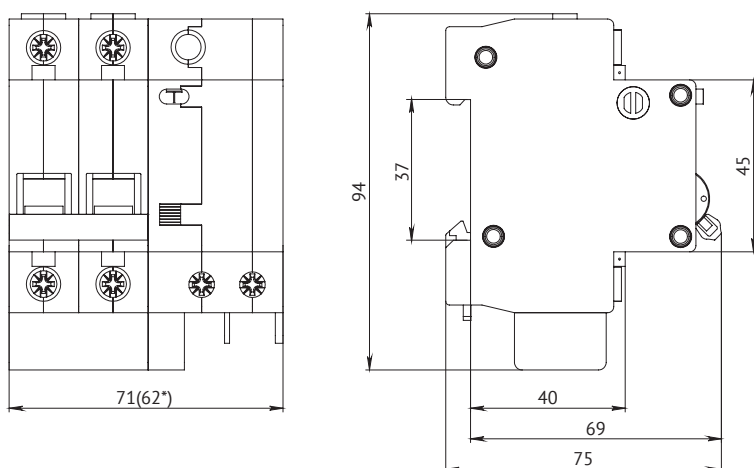
**АВДТ32 4,5кА**



**АВДТ32 6кА**

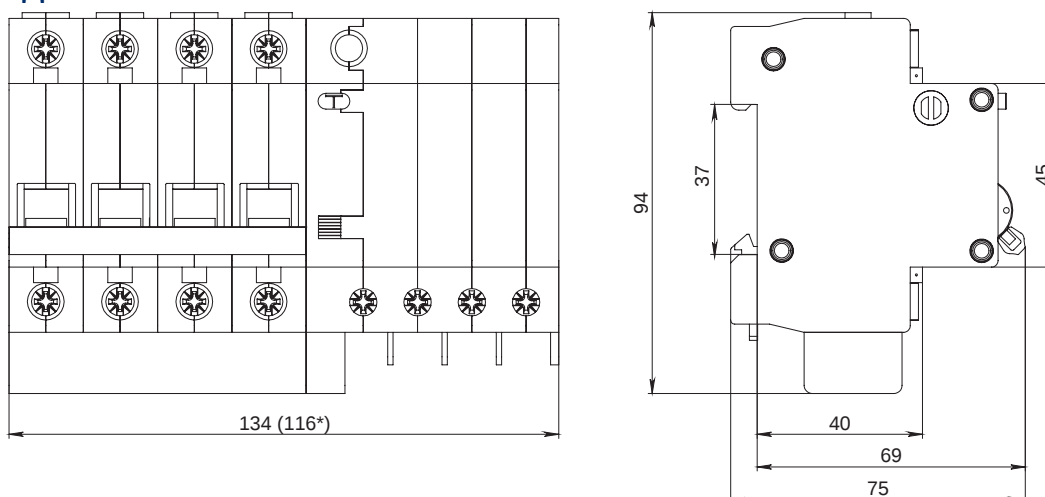


**АД12**



\* Размер для устройств с номинальным током свыше 40 А

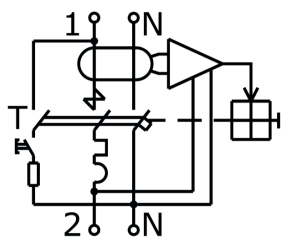
**АД14**



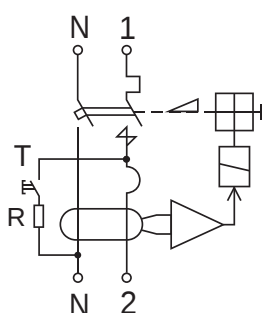
\* Размер для устройств с номинальным током свыше 40 А

## Принципиальные электрические схемы

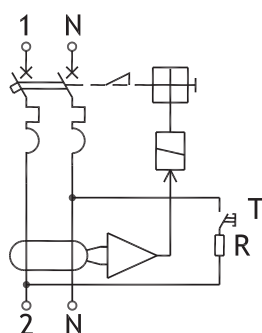
**АВДТ32 4,5кА**



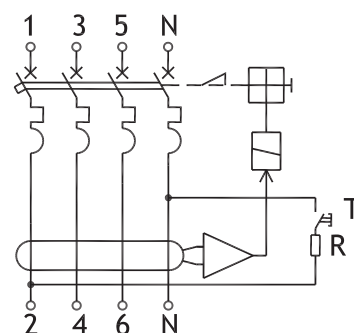
**АВДТ32 6кА**



**АД12**



**АД14**



T - устройство эксплуатационного контроля (кнопка ТЕСТ)  
R - токоограничивающее сопротивление

## Время-токовые характеристики отключения

