



RU  
Автоматический выключатель (АВ)  
Соответствие стандартам: ГОСТ IEC  
60898-1



ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ (RU)

- Установку, техническое обслуживание и последующую замену данного устройства должен выполнять только квалифицированный электрик.
- Запрещено ремонтировать данное устройство.
- Во время установки, использования, технического обслуживания и замены данного устройства обязательно соблюдайте все применимые национальные, региональные и местные нормативные требования.
- Запрещается установка устройства, при распаковке которого были обнаружены повреждения.
- Systeme Electric снимает с себя всякую ответственность в случае несоблюдения инструкций, указанных в данном документе и документах, на которые приводятся ссылки.
- В течение всего срока эксплуатации данного устройства обязательно соблюдайте положения, изложенные в инструкции по обслуживанию.

Описание

1



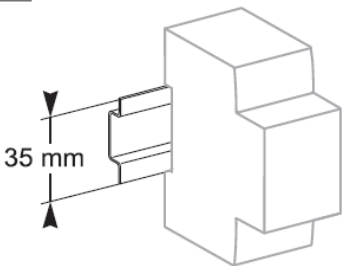
RU

Автоматический выключатель (АВ)

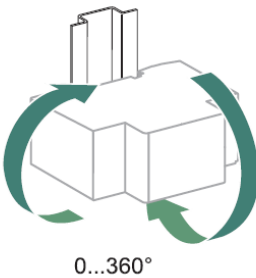
- защиту от токов короткого замыкания,
- защиту проводки от токов перегрузки,
- разъединение: позиция рычага ВЫКЛ означает разъединение нижестоящего оборудования от источника питания.

2

Установка



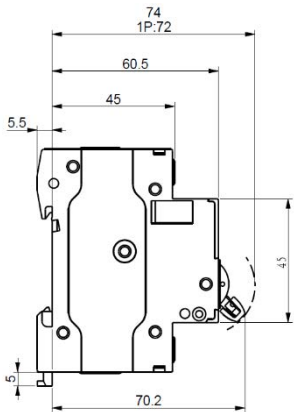
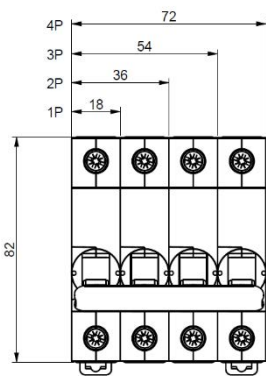
RU  
Защелкнуть на DIN-рейку..



RU  
Любое положение монтажа

3

Размеры



4

Структура условного обозначения

|                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| C9FWWYZZ                                                                                                                                     |
| C9 обозначение серии City9 Set;                                                                                                              |
| F принадлежность к типам аппаратов МСВ;                                                                                                      |
| WW внутренняя кодировка изготовителя, тип МСВ: 14, 16, 34, 36                                                                                |
| Y обозначение количества полюсов аппарата: 1 для 1P, 2 для 2P, 3 для 3P, 4 для 4P                                                            |
| ZZноминальный ток аппарата: 06 для 6 А, 10 для 10 А, 16 для 16 А, 20 для 20 А, 25 для 25 А, 32 для 32 А, 40 для 40 А, 50 для 50 А, 63 для 63 |

**ОПАСНОСТЬ****ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ**

- Перед началом работы отключите питание.
- Используйте тестер напряжения с подходящим номинальным напряжением, чтобы убедиться, что все активные проводники не находятся под напряжением.

**Несоблюдение этих инструкций приведет к смерти или серьезной травме.**

**RU** Подвод питания только сверху



## 6

**Технические характеристики****RU**

|                                                      |  |                          |
|------------------------------------------------------|--|--------------------------|
| Кривая отключения                                    |  | B, C                     |
| Количество полюсов                                   |  | 1P 2P 3P 4P              |
| Номинальная наибольшая отключающая способность A     |  | 4500; 6000               |
| Подключение                                          |  | Сверху/снизу             |
| Номинальное напряжение (пер. ток) (Ue) B~            |  | 1P 2P: 230<br>3P 4P: 400 |
| Номинальная частота Гц                               |  | 50/60                    |
| Номинальное импульсное выдерживаемое напр. (Uimp) кВ |  | 4                        |
| Номинальное напряжение изоляции (Ui) В               |  | 440                      |
| Степень защиты (только для устройства) IP            |  | 20                       |
| Степень защиты (устройство в модульном шкафу) IP     |  | 40                       |
| Электрическая износостойкость (циклы)                |  | 4000                     |
| Механическая износостойкость (циклы)                 |  | 10000                    |

## 7

**Условия эксплуатации, транспортирования, хранения и утилизации**

|                                        | Эксплуатация                                                                                                                          | Транспортирование                                                                                      | Хранение                                                                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Температура окружающего воздуха, °C    | -25...+60                                                                                                                             | -40...+85                                                                                              | -40...+85                                                                                |
| Относит. влаж. воздуха, % при 25±10°C  | 45-80                                                                                                                                 | 20-90                                                                                                  | 45-80                                                                                    |
| Атмосферное давление, кПа(мм. рт. ст.) | 84,0-106,7 (630-800)                                                                                                                  | 19,4-106,7 (145-800)                                                                                   | 84,0-106,7 (630-800)                                                                     |
| Особые указания                        | Срок службы – 10 лет. Не допускается попадание влаги на входные и выходные зажимы автоматического выключателя дифференциального тока. | Транспортирование должно осуществляться закрытым транспортом. Не допускается бросать и кантовать товар | АВ должны храниться в закрытом, сухом, защищенном от влаги месте. Срок хранения – 2 года |

## 8

**Дата изготовления**

## 9

**Контактные данные**

|                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                               |                                                                                                                       |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Дата изготовления указана на корпусе автоматического выключателя в формате YYYYMMDD, где YYYY - год изготовления, MM - месяц, DD - число месяца. Например: 20211022, где год изготовления - 2021, месяц - 10, число месяца - 22. | Изготовитель: «Delixi Electric Ltd» Китай, Delixi High Tech Industrial Park, Liu Shi County, Yue Qing City, Wenzhou, Zhejiang | Уполномоченное изготовителем лицо: АО "СИСТЭМ ЭЛЕКТРИК" Адрес: Россия, 127018, г. Москва, ул. Двинцев, д. 12, корп. 1 |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|