

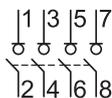
# Выключатели нагрузки City9 Set



Сертификация в соответствии с ГОСТ IEC 60947-1-2014

## Функции

- Включение и отключение цепей под нагрузкой.
- Двойной разрыв цепи обеспечивает гарантированное отключение питания и предотвращает спекание контактов под нагрузкой.

Тип	Напряжение, Ue (В пер. тока)	Ном. ток (А)	№ по каталогу	Кол-во полюсов
1P 	230	40	C9S16140	1
		63	C9S16163	
2P 	400	40	C9S16240	2
		63	C9S16263	
3P 	400	40	C9S16340	3
		63	C9S16363	
4P 	400	40	C9S16440	4
		63	C9S16463	

**RoHS EAC**

Усиленная рукоятка управления в электроустановках жилых зданий и предприятий сферы обслуживания в соответствии со стандартом ГОСТ Р 50030.2-2010.

Индикация состояния выключателя нагрузки положением рукоятки I/O (ВКЛ./ОТКЛ.) на передней панели.

# Выключатели нагрузки City9 Set

## Технические характеристики

### Основные характеристики

Напряжение изоляции (Ui)	500 В пер. тока
Частота	50/60 Гц
Степень загрязнения	3

### Цепь питания

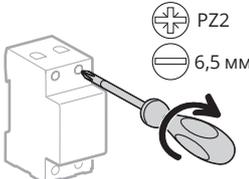
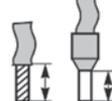
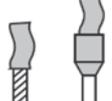
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (Uimp)	6 кВ
Категория применения	AC – 22 A
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (Icw)	1500 А
Номинальный условный ток короткого замыкания (Ipc)	6 кА
Номинальная наибольшая включающая способность (Icm)	6 кА

### Дополнительные характеристики

Износостойкость (кол-во циклов В-О)	Механическая	8500
	Электрическая	1500
Степень защиты (МЭК 60529)	Открытая установка	IP20
	Установка в шкафу	IP40 Класс изоляции II
Тропическое исполнение (МЭК 60068-1)		Степень 2 (относительная влажность 95 % при 55 °С)
Рабочая температура		От -25 до 60 °С
Температура хранения		От -40 до 85 °С

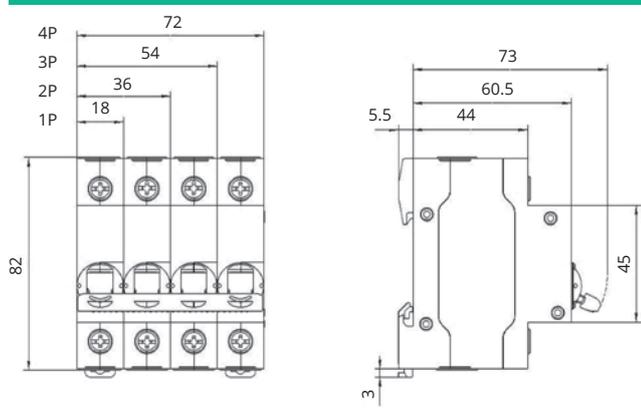
## Присоединение

### Подвод питания только сверху

 <p>PZ2 6,5 мм</p>	 <p>14 мм</p>	 <p>1...25 мм²</p>	 <p>1...16 мм²</p>	 <p>2,5 Н·м</p>

- Подключение с помощью гребенчатой шинки или кабелей (в соответствии с EN 50027).

## Размеры (мм)

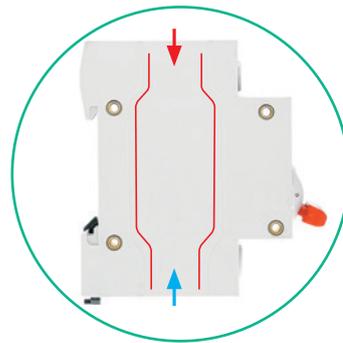


## Масса (г)

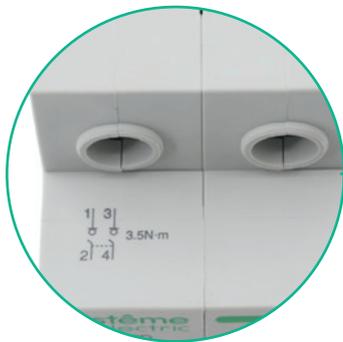
1P	80
2P	170
3P	250
4P	350



Безопасные клеммы



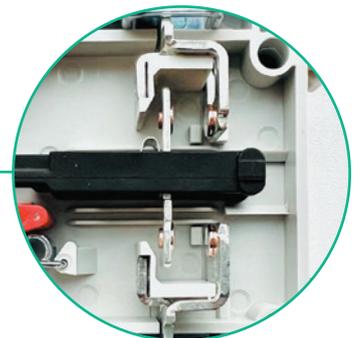
Боковые каналы охлаждения



Момент затяжки:  
2,5 Н·м



Клипса для фиксации  
на DIN-рейку



Механизм двойного  
разрыва цепи