Выключатели нагрузки City9 Set





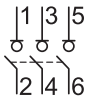
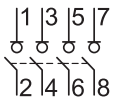




Сертификация в соответствии с ГОСТ IEC 60947-1-2014

Функции

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

Тип	Напряжение, Ue	Ном. ток	№ по каталогу	Кол-во полюсов
	(В пер. тока)	(A)		
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	

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

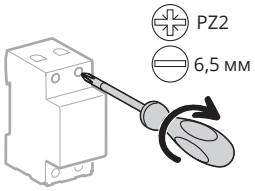
Индикация состояния выключателя нагрузки положением рукоятки I/O (ВКЛ./ОТКЛ.) на передней панели.

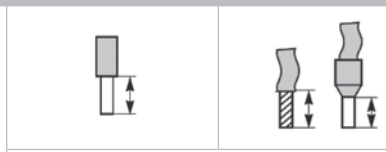
Выключатели нагрузки City9 Set

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 A
Номинальный условный ток короткого замыкания (Inc)		6 кА
Номинальная наибольшая включающая способность (Icm)		6 кА
Дополнительные характеристики		
Износостойкость (кол-во циклов B-O)	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 °C)
Рабочая температура		От -25 до 60 °C
Температура хранения		От -40 до 85 °C

Присоединение

Подвод питания только сверху

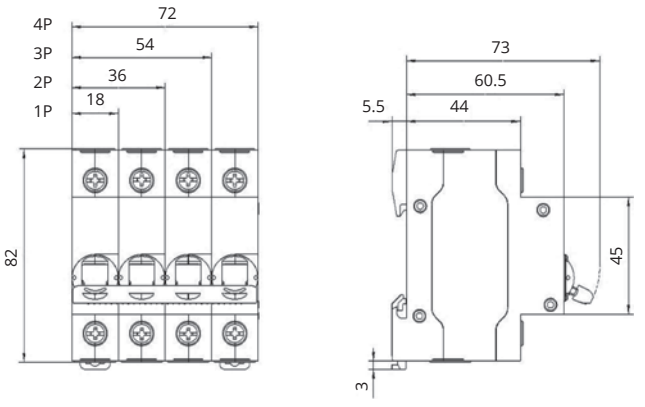




14 мм	1...25 мм^2	1...16 мм^2	2,5 Н·м

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

Размеры (мм)

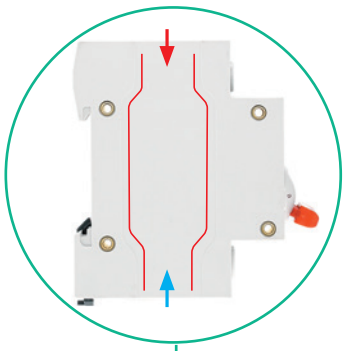


Масса (г)

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



Безопасные клеммы

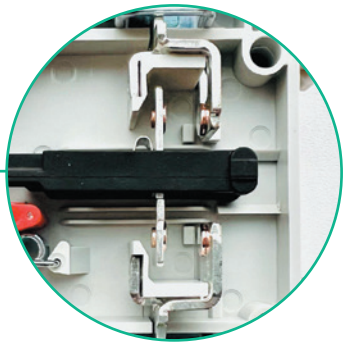


Боковые каналы охлаждения

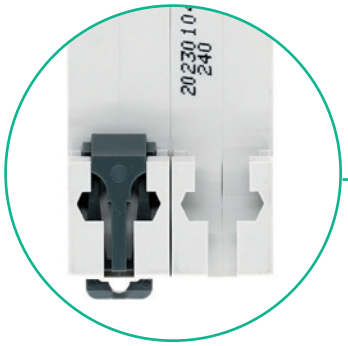


Момент затяжки: 2,5 Н·м





Механизм двойного разрыва цепи



Клипса для фиксации на DIN-рейку