



ПАСПОРТ
Выключатели
«Стокгольм»



1. НАЗНАЧЕНИЕ

Выключатели серии «Стокгольм» (далее – изделия) предназначены для управления освещением или другими электрическими устройствами путём замыкания или размыкания электрической цепи.

Изделия предназначены для скрытой (встраиваемой) стационарной установки во внутренних помещениях жилого и общественного назначения.

Механизм выключателей может быть снабжён как автоматически, так и винтовыми клеммами, предусмотрена мозаичная стыковка суппортов для упрощённого совмещения нескольких механизмов и возможность вертикального и горизонтального монтажа. Декоративная рамка – съёмная.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные технические характеристики

Основные технические характеристики изделий приведены в таблице 1.

Таблица 1. Основные технические характеристики изделий

Параметр	Значение параметра
Номинальное напряжение, В	230
Номинальный ток, А	10
Степень защиты (по ГОСТ 14254)	IP20
Материал корпуса	Поликарбонат
Материал основания	Негорючий пластик
Цвет*	Белый, чёрный
Способ монтажа	Скрытая установка

2.2. Дополнительные характеристики

Дополнительные характеристики изделий приведены в таблице 2.

Таблица 2. Дополнительные характеристики изделий

Наименование изделия	Схема принципиальная	Артикул
Стокгольм Выключатель 1-кл. 10А автоматические клеммы белый EKF		EXV10-021-10
Стокгольм Механизм Выключателя 1-кл. 10А автоматические клеммы белый EKF		EYV10-121-10
Стокгольм Механизм Выключателя 1-кл. 10А винтовые клеммы белый EKF		EYV10-121-20
Стокгольм Механизм Выключателя 1-кл. 10А автоматические клеммы черный EKF		EZV10-021-10
Стокгольм Механизм Выключателя 1-кл. 10А винтовые клеммы черный EKF		EZV10-021-20
Стокгольм Выключатель 2-кл. 10А автоматические клеммы белый EKF		EXV10-023-10
Стокгольм Механизм Выключателя 2-кл. 10А автоматические клеммы белый EKF		EYV10-123-10
Стокгольм Механизм Выключателя 2-кл. 10А винтовые клеммы белый EKF		EYV10-123-20
Стокгольм Механизм Выключателя 2-кл. 10А автоматические клеммы черный EKF		EZV10-023-10

Наименование изделия	Схема принципиальная	Артикул
Стокгольм Механизм Выключателя 2-кл. 10А винтовые клеммы черный ЕКФ		EZV10-023-20
Стокгольм Механизм Выключателя 1-кл. проходного 10А автоматические клеммы белый ЕКФ		EYV10-025-10
Стокгольм Механизм Выключателя 1-кл. проходного 10А винтовые клеммы белый ЕКФ		EYV10-025-20
Стокгольм Механизм Выключателя 1-кл. проходного 10А автоматические клеммы черный ЕКФ		EZV10-025-10
Стокгольм Механизм Выключателя 1-кл. проходного 10А винтовые клеммы черный ЕКФ		EZV10-025-20
Стокгольм Механизм Выключателя 2-кл. проходного 10А автоматические клеммы белый ЕКФ		EYV10-027-10
Стокгольм Механизм Выключателя 2-кл. проходного 10А винтовые клеммы белый ЕКФ		EYV10-027-20
Стокгольм Механизм Выключателя 2-кл. проходного 10А автоматические клеммы черный ЕКФ		EZV10-027-10
Стокгольм Механизм Выключателя 2-кл. проходного 10А винтовые клеммы черный ЕКФ		EZV10-027-20

Наименование изделия	Схема принципиальная	Артикул
Механизм кнопки нажимной 10А белый Стокгольм ЕКФ		EYV10-221-10
Механизм кнопки нажимной 10А черный Стокгольм ЕКФ		EZV10-221-10
Стокгольм Механизм Выключателя 3-кл. 10А автоматические клеммы белый ЕКФ		EYV10-024-10
Стокгольм Механизм Выключателя 3-кл. 10А автоматические клеммы черный ЕКФ		EZV10-024-10

2.3. Габаритные и установочные размеры

Габаритные размеры выключателей приведены на рисунке 1. Установочные размеры выключателей и механизмов приведены на рисунке 2 и в таблице 3.

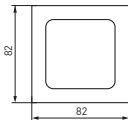


Рис. 1. Габаритные размеры выключателя

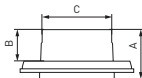


Рис. 2. Установочные размеры выключателей и механизмов

Таблица 3. Установочные размеры выключателей и механизмов

Артикул	Глубина (А), мм, ± 1	Установоч- ная глубина (В), мм, ± 1	Установоч- ная ширина (С), мм, ± 1
Выключатели			
EXV10-021-10, EXV10-023-10	37	24	52
Механизмы			
EYV10-121-10, EYV10-121-20, EZV10-021-10, EZV10-021-20, EYV10-025-10, EYV10-025-20, EZV10-025-10, EZV10-025-20, EYV10-123-10, EYV10-123-20, EZV10-023-10, EZV10-023-20, EYV10-027-10, EYV10-027-20, EZV10-027-10, EZV10-027-20, EYV10-024-10, EZV10-024-10	37	24	52

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки выключателя входят:

- выключатель – 1 шт.;
- упаковочный пакет – 1 шт.;
- паспорт – 1 шт.

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1. Порядок монтажа

Эксплуатацию и монтаж изделий необходимо осуществлять в соответствии с требованиями СП 256.1325800.2016.

Подключение изделий осуществляется в соответствии со схемами, приведёнными в таблице 2.

Монтаж выключателя производится в следующем порядке:

- 1) завести провода в монтажную коробку;
- 2) подключить провода в соответствии со схемой принципиальной;
- 3) снять клавишу выключателя;
- 4) вставить механизм в монтажную коробку и зафиксировать при помощи винтов или лапок;
- 5) установить клавишу на место, установить декоративную рамку для механизма выключателя.

4.2. Условия эксплуатации

Климатическое исполнение по ГОСТ 15150: УХЛ4.

Рабочий температурный диапазон: от плюс 1 до плюс 35 °С.

Диапазон температуры окружающей среды при эксплуатации – от плюс 1 до плюс 35 °С среднегодовая относительная влажность 60 % при температуре плюс 20 °С, максимальное значение относительной влажности воздуха – 80 % при 25 °С (без конденсации влаги).

Допустимое положение монтажа: вертикальное или горизонтальное на плоской поверхности.

4.3. Обслуживание

При техническом обслуживании изделий необходимо соблюдать «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок».

В обычных условиях эксплуатации изделий достаточно проводить их внешний осмотр и подтяжку зажимных винтов (при наличии) один раз в 6 месяцев.

При обнаружении видимых внешних повреждениях корпуса изделий дальнейшая их эксплуатация запрещается.

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

По способу защиты человека от поражения электрическим током изделия относятся к классу защиты I по ГОСТ 12.2.007.0.

Установка и подключение изделий должны выполняться квалифицированным персоналом с соблюдением требований «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

Запрещено использование изделий при наличии повреждений корпуса или изоляции подключаемых проводников электросети.

Не допускается эксплуатация изделий с демонтированными защитными корпусами, обеспечивающими защиту от поражения электрическим током.

Запрещено подключение изделий к электропроводке с механическими повреждениями или нарушенной изоляцией.

ВНИМАНИЕ!

Все работы по монтажу и подключению необходимо проводить при отключённом питании!

Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ!

Изделия неремонтопригодны. В случае неисправности требуется замена.

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий (ударов) и воздействий атмосферных осадков. Транспортирование изделий должно осуществляться при температуре воздуха от минус 45 до плюс 50 °С. Максимальная относительная влажность до 80 % при температуре плюс 25 °С.

Условия транспортирования – жёсткие (Ж) по ГОСТ 23216.

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от плюс 5 до плюс 40 °С и относительной влажности не более 60 %.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Изделия, отработавшие свой ресурс, и вышедшие из строя, утилизируются как изделия бытовой электронной техники в соответствии с действующим законодательством страны реализации.

Изготовитель: ЦЕЦФ Электрик Трейдинг (Шанхай) Ко., ЛТД, 1421, Санком Цимик Тауэр, 800 Шанг Ченг Роад, Пудонг Нью Дистрикт, Шанхай, Китай / CECF Electric Trading (Shanghai) Co., LTD, 1421, Suncome Cimic Tower, 800 Shang Cheng Road, Pudong New District, Shanghai, China.

Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Российской Федерации: ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва, ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.
Тел.: +7 (495) 788-88-15.

Тел.: 8 (800) 333-88-15 (действует только на территории РФ).

Импортер и представитель торговой марки EKF по работе с претензиями на территории Республики Казахстан: ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

Произведено в Китае.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ		
Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.		
Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет с даты продажи изделия, указанной в товарном чеке	Гарантийный срок хранения: 7 лет с даты производства, указанной на упаковке или на изделии	Срок службы: 10 лет
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ		
Изделие признано годным к эксплуатации.		
Дата изготовления:*	Штамп технического контроля изготовителя	
* Информация указана на упаковке изделия.	ОТК 3	

ekfgroup.com

EAC



**Электронная
документация**



v4

