



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ БЕСКОНТАКТНЫЙ КОММУТАТОР

модель БЛИК 2.1 СЕНСОР



Руководство по эксплуатации
АВЕ 591.000.000 РЭ

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Настоящим подтверждается соответствие требованиям действующей технической документации

Исправления не допускаются

модель БЛИК 2.1 СЕНСОР	
Заводской номер	
Контролер ООО «ВЕГА-ПРО»	_____М .п. (подпись)
Дата выпуска _____	Упаковщик м.п. _____
Дата продажи _____	Продавец м.п. _____

Если поле даты продажи не заполнено или исправлено,
то гарантия исчисляется с даты выпуска.

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1 Настоящее Руководство по эксплуатации распространяется на универсальный бесконтактный коммутатор модель **БЛИК 2.1 СЕНСОР** (далее - **БЛИК**).

1.2 БЛИК предназначен для бесконтактного включения/выключения различных исполнительных устройств (далее – Устройство*) с потребляемой мощностью до 2 кВт при срабатывании инфракрасного датчика (далее - ИК-датчик).

Применяется для управления следующими изделиями производства АВЕРОН: ФРМ, ВБ, ПОЛИР, светильники ЛЮКС 1.х, вытяжки УПЗ 5.х, УПЗ 7.х, ВМУ 3.х и аналогичные устройства других производителей.

1.3 Условия эксплуатации

- окружающая температура10...35°С
- влажность при 25°С, не более..... 80%

1.4 Основные технические характеристики

- электропитание ~220/230В 50/60Гц 50 мА
- коммутируемая мощностьдо 2 кВт
- масса, не более..... 0,6 кг
- габариты блока коммутации, не более.....95×105×40 мм
- габариты кронштейна с датчиком, не более45×50×45 мм

1.5 Комплектность

БЛИК 2.1 СЕНСОР — 1 шт Кронштейн ИК-датчика — 1 шт
 ИК-датчик с кабелем — 1 шт Отвертка шлицевая — 1 шт
 Руководство по эксплуатации АВЕ 591.000.000 РЭ

1.6 Особенности

Включение Устройства только при внесении обрабатываемого изделия в рабочую зону, контролируемую БЛИК, и его выключение при удалении изделия из зоны.

Комфортные условия работы: исключаются ручные включения/выключения Устройства, удобней удерживать изделие, меньше отвлекается внимание и др.

Экономия ресурса Устройства и энергоресурсов – Устройство включается только на время нахождения обрабатываемого изделия в рабочей зоне.

Регулировка дальности срабатывания ИК-датчика – возможность подстройки "под себя".

Изготовитель вправе вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие потребительские свойства изделия.

* - Эксплуатация, обслуживание и гарантии согласно своей сопроводительной документации.

2 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Розетка электропитания должна иметь контакт защитного заземления.

При присоединении к **БЛИК** сетевой выключатель Устройства должен быть в выключенном положении.

Обязательно выключать коммутируемое Устройство сетевым выключателем при обслуживании (замена инструмента, регулировка, чистка и пр.), а также соблюдать остальные Меры безопасности из сопроводительной документации на эти Устройства.

ВНИМАНИЕ!

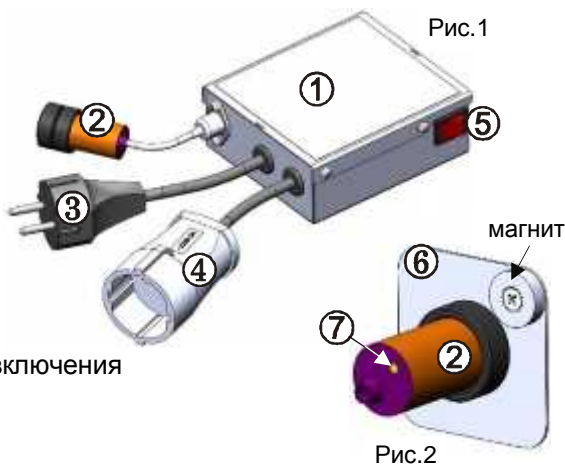
Подключенное к **БЛИК** Устройство включается автоматически при срабатывании ИК-датчика.

По окончании работы всегда выключайте Устройство сетевым выключателем.

Соблюдайте осторожность.

3 УСТРОЙСТВО (рис.1,2)

- 1 – блок коммутации
- 2 – ИК-датчик
- 3 – сетевая вилка для подключения к питающей сети
- 4 – сетевая розетка для подключения коммутируемого Устройства
- 5 – сетевой выключатель
- 6 – кронштейн ИК-датчика
- 7 – винт подстройки дальности включения



4 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

4.1 Выдержать **БЛИК** при комнатной температуре 4 часа, если он находился в холоде.

4.2 Установить ИК-датчик (2) на коммутируемое Устройство с помощью магнита так, чтобы линзы датчика были направлены на рабочую зону.

4.3 Сетевую розетку (4) соединить с сетевой вилкой коммутируемого Устройства, а сетевую вилку (3) подключить к сетевой розетке (см. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ).

4.4 Включить сетевые выключатели **БЛИК** и Устройств.

4.5 При необходимости изменить дальность включения Устройства винтом (7): при вращении винта отверткой по часовой стрелке дальность увеличивается, против — уменьшается.

4.6 При длительных перерывах в работе отключать **БЛИК** от сетевой розетки.

5 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1 Транспортирование **БЛИК** проводится в таре изготовителя всеми видами крытых транспортных средств по действующим для них правилам. Условия транспортирования: температура от минус 50 до 50°C, относительная влажность до 100 % при температуре 25°C.

5.2 **БЛИК** должен храниться на закрытых складах в упаковке предприятия-изготовителя, на стеллажах в один ряд при температуре от минус 50 до 40°C и относительной влажности до 98% при температуре 25°C. Не допускается хранение **БЛИК** совместно с кислотами и щелочами.

6 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

По мере необходимости, эксплуатирующим персоналом должна обеспечиваться очистка наружных поверхностей **БЛИК** от пыли влажной мягкой тканью (губкой) или дезинфекция (растворы согласно МУ 287-113-00).

Затекание жидкостей в конструкцию **БЛИК** не допускается.

7 ГАРАНТИИ

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие **БЛИК** 2.1 СЕНСОР требованиям действующей технической документации в случае соблюдения потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения согласно настоящему Руководству.

7.2 Гарантийный срок - 24 месяца с даты продажи, если она не указана, то с даты выпуска предприятием-изготовителем.

Срок службы - не менее 5 лет. Критерием предельного состояния является невозможность или технико-экономическая нецелесообразность восстановления работоспособности.

7.3 Претензии на гарантию не принимаются при наличии механических повреждений или не санкционированного Изготовителем доступа в конструкцию.

7.4 Адрес Изготовителя:

620102, Россия, Екатеринбург, Чкалова 3

ООО «ВЕГА-ПРО»

www.averon.ru

бесплатный звонок по России 8 800 700 12 20

тел. (343) 311-11-21, факс (343) 234-65-72

feedback@averon.ru

Сервис-центр: тел. (343) 234-66-23

бесплатный звонок по России 8 800 700 11 02