

Инструкция за експлоатация на автоматичен фотоелектричен ключ

AS-1206, AS-1210, AS-1215

Общи сведения

Устройството е компактен и надежден фотоелектричен ключ. Намира приложение при управление на улично осветление, осветление на заводи, паркове, пристанища, летища и др.

Инсталацията, както и всякакви дейности по настройка и тест на устройството трябва да бъдат извършени от квалифициран специалист или правоспособен техник, в съответствие с необходимите изисквания. Производителят, респективно търговецът не носят отговорност за повреди или щети, причинени от неспазване на предоставените инструкции и неправилната експлоатация на ключа.

Технически характеристики

Номинално захранващо напрежение	12 VDC
Максимално захранващо напрежение	14.2 VDC
Номинален ток AS-1206, AS-1210, AS-1215	6, 10, 15 A
Осветеност на включване	30 lx
Осветеност на изключване	150 lx
Работна температура на околната среда	от -20 °C до +50 °C
Собствена консумация	0.5 W
Степен на защита	IP44
Размери	35 x 30 x 50 mm

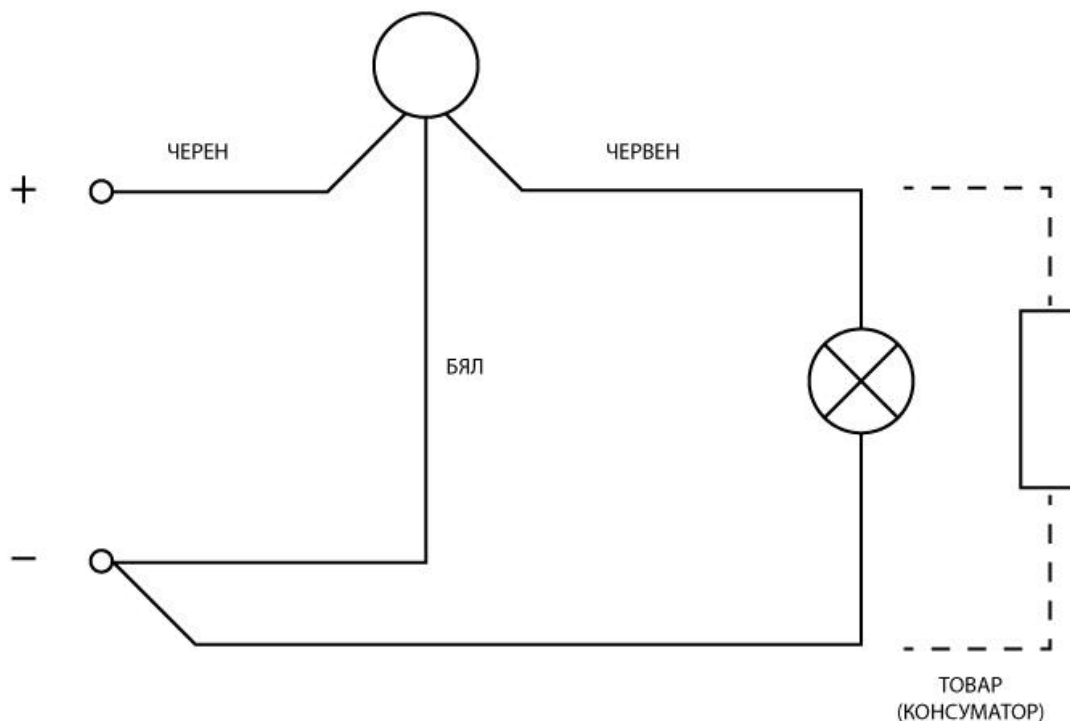
Внимание: Когато устройството се използва за комутиране на индуктивен или капацитивен товар, продуктът издържа от три до пет пъти по-малък ток, в зависимост от степента на индуктивност (капацитивност) на товара!

Схема на свързване

Фотоелектричният ключ е снабден с три проводника.

- Черен – свързва се към (+);
- Червен – свързва се към товара;
- Бял – свързва се към (-).

Фотоелектричен ключ



Внимание: При грешно свързване на проводниците ще повредите фотоелектричния ключ. Винаги свързвайте първо червения проводник (товара).

Монтаж

Фотоелектричният ключ трябва да се монтира с **планката** нагоре.

При избор на мястото на монтаж моля имайте в предвид следните препоръки.

- Избягвайте монтаж на място, което е затъмнено през деня;
- Избягвайте да монтирате ключа под контролираното осветление;
- Пред ключа не трябва да има предмети или обекти, които пречат на нормалната дневна светлина или движещи се такива.

Първоначалният монтаж или изпробване трябва задължително да се извършват през деня.

За тест на фотоелектричния ключ използвайте черното пликче, включено в комплекта. Когато поставите пликчето отнема около минута да сработи ключа и да се включи лампата. Когато го махнете, отнема около минута да се изключи лампата. Махнете пликчето, след теста.