



AZ-112

РЕЛЕ СУТІНКОВЕ з герметичним зондом



Термін гарантії - 24 місяці від дати продажу.

Призначення:

Реле сутінкове призначене для автоматичного ввімкнення освітлення вулиць, площ, фасадів будинків та подвір'їв, вітрин магазинів, рекламних вивісок, касетонів тощо, з настанням сутінок і для вимкнення такого освітлення на світанку.

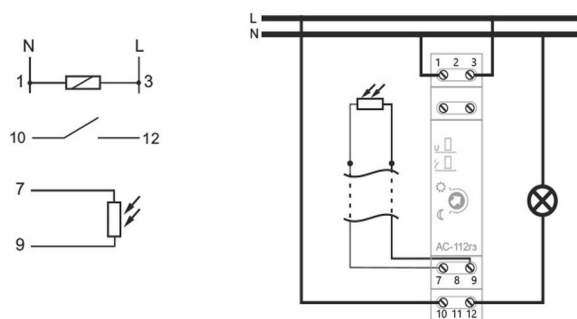
Принцип дії:

Зовнішній зонд реле треба монтувати в місці з постійним доступом до природного денного світла, зміна інтенсивності якого викликає ввімкнення або вимкнення освітлення. Момент ввімкнення освітлення користувач може встановити

Монтаж:

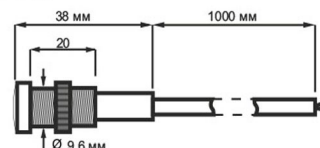
1. Вимкнути живлення
2. Встановити реле на рейці в розподільчому щиті
3. Під'єднати проводи живлення згідно схеми
4. Зонд встановити в місці, що освітлюється лише денним світлом і не освітлюється іншими джерелами світла (освітленням, яке вмикає реле, вуличне освітлення і т.д.)
5. Встановити поріг спрацювання реле.

Схема підключення:



Зонд зовнішній герметичний ГЗ Ø10

Малогабаритний світлочутливий датчик, який просто під'єднати, стандартно обладнаний проводом 1 м з можливістю його подовження (з'єднання проводів виконати в герметичній коробці).



Правила зберігання та транспортування:

Пристрій в пакуванні виробника повинен зберігатися в закритих приміщеннях з температурою від -25°C до 20°C та відносній вологості 80% при відсутності в повітрі парів шкідливо діючих на пакування та матеріал пристрою (ГОСТ 15150-69). При транспортуванні пристрою споживач повинен забезпечити захист пристрою від механічних пошкоджень.

Гарантійні зобов'язання:

Підприємство-виробник гарантує відповідність реле вимогам технічних умов та даного паспорта при дотриманні споживачем умов експлуатації, збереження та транспортування, вказаних в паспорті та технічних умовах. Підприємство-виробник бере на себе гарантійні зобов'язання на протязі 24 місяців після дати продажу при умові:

- правильного під'єднання;
- цілісності пломби ВТК виробника;
- цілісності корпусу, відсутності слідів проникнення,

тріщин, таке інше.

Монтаж повинен здійснювати фахівець. Виробник не несе відповідальності за шкоду, заподіяну внаслідок непрофесійного монтажу та неправильної експлуатації.

Заміну виробу виконує продавець згідно домовленості з виробником. Гарантійні зобов'язання несе виробник.

Пристрій відповідає технічним вимогам НД, ТРЗЕС, ТРБНЕ, ДСТУ 3020-95 та визнаний придатним до експлуатації.

Дата виготовлення _____

Штамп ВТК _____

Дата продажу _____

потенціометром. Оберт в сторону "місяця" ☾ - при меншій інтенсивності, оберт в сторону "сонечка" ☀ - при більшій. Сутінкове реле обладнане системою затримки ввімкнення та вимкнення освітлення, яка запобігає впливу завад на його роботу, наприклад, атмосферних розрядів.

Увага!

Провід під'єднання зовнішнього зонду можна подовжити до 10 м. З'єднання проводів виконати в герметичній коробці, або розмістити в захищеному від атмосферних впливів місці.

Провід під'єднання не можна прокладати близько від паралельного проводу, який знаходиться під напругою мережі, або передає струм високого номіналу. У випадку контролю роботи реле вічко зонду необхідно накривати грубою темною тканиною, або картонною коробкою.

Закривання вічка зонду пальцем не призводить до спрацювання приладу, оскільки при сильній інтенсивності денного світла воно проникає крізь пластмасовий корпус приладу і людське тіло.

Технічні характеристики:

напруга живлення	220 В ~
максимальний струм навантаження	<16 А
регульований поріг спрацювання	2-1000 Лк
встановлений поріг спрацювання гістерезис	близько 7 Лк близько 15 Лк
затримка спрацювання ввімкнення	1-15 с
затримка спрацювання вимкнення	10-30 с
споживана потужність	0,8 Вт
робоча температура	від -25°C до +50°C
приєднання проводів	затискачі гвинтові 2,5 мм ²
габаритні розміри	1 модуль типу S (17,5 мм)
монтаж пристрою	на рейці DIN 35 мм
ступінь захисту зонду	IP65