

Реле

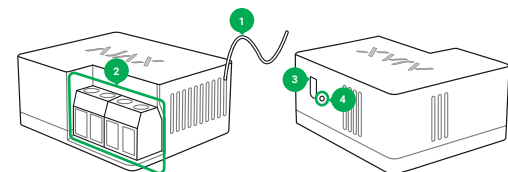
Име на модела: Ajax WallSwitch

Безжично реле за управление с енергиен монитор

WallSwitch е устройство, комбиниращо безжично реле за включване и изключване на електрически уреди с мощност до 3 кВт, както и детектор на консумацията на енергия. Подходящ е за монтаж в разклонителни кутии. WallSwitch се свързва към защитната система Ajax чрез защитен протокол Jewelер, с ефективен комуникационен диапазон до 1000 метра без препятствия.

ВАЖНО: Това Ръководство за бърз старт съдържа обща информация за WallSwitch. Преди да използвате устройството, препоръчваме да прегледате ръководството за потребителя на уеб сайта: ajax.systems/support/devices/wallswitch

ФУНКЦИОНАЛНИ ЕЛЕМЕНТИ



- 1 - Антена.
2 - Клеми.
3 - Функционален бутон.
4 - Светлинен индикатор.

СВЪРЗАВАНЕ И НАСТРОЙКА

WallSwitch се свързва и настройва чрез мобилното приложение Ajax Security System.

За да може WallSwitch да стане достъпен за откриване, трябва да го свържете към захранването и да изчакате 10-15 секунди. След това стартирайте процедурата за добавяне на устройството в мобилното приложение и натиснете функционалния бутон WallSwitch (или приложете натоварване на устройството не по-малко от 20 W, например чрез включване на ютия или електрическа кана). За да се получи вдвояването, релето и HUB-а трябва да се намират на един обект.

Можете да промените защитните параметри в настройките: Токова защита - ако е включено, захранването ще бъде изключено, ако силата на тока надвиши 13А, в неактивно състояние прагът е 19,8А (или 16А, ако продължава 5 секунди). Защита от напрежение - ако е включено, захранването ще бъде изключено при напрежение над 161V - 264V, в неактивно състояние - 0V - 500V.

CE ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: РИСК ОТ ЕКСПЛОЗИЯ АКО БАТЕРИЯТА СЕ ЗАМЕНЯ С НЕПРАВИЛЕН ТИП. ДЕПОЗИРАНЕ НА ИЗПОЛЗВАНИТЕ БАТЕРИИ СЪГЛАСНО ИНСТРУКЦИИТЕ

ИЗБОР НА МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ

WallSwitch трябва да бъде инсталиран само от квалифициран електротехник. Независимо от вида на електрическата верига, в която е инсталирано устройството.

Когато избирате място за инсталиране на WallSwitch, вземете предвид отдалечеността на устройството от хъба и наличието на обекти, които пречат на предаването на радиосигнала.

Не инсталирайте релето:

1. Извън помещенията (на открито).
2. В метални монтажни кутии и разпределителни табла.
3. В помещения с температура и влажност над допустимите граници.

За да проверите качеството на комуникацията с концентратора, тествайте силата на сигнала в приложението на системата за защита на Ajax поне за минута.

Индикатор за състоянието Ниво на сигнала

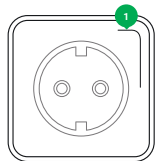
	Отлично ниво на сигнала
	Добро ниво на сигнала
	Лошо ниво на сигнала
	Няма сигнал

WallSwitch е предназначен за монтаж в кутия с диаметър 50 mm и повече и дълбочина не по-малка от 70 mm.

МОНТИРАНЕ НА УСТРОЙСТВОТО

1. Изключете захранването или изключете кабела, към който ще бъде свързан WallSwitch.
2. Свържете захранващия кабел към клемите на WallSwitch и след това WallSwitch към контакт или електрически уред с кабел с подходящо напречно сечение.

Когато инсталирате устройството в контакт, извадете антената отвън и я поставете под пластмасовата рамка на контакта. Колкото по-отдалечена е антената от метални конструкции, толкова по-нисък е рискът от екраниране на радиосигнала. В никакъв случай не режете антената!



1 - Препоръчително поставяне на антената.

Когато инсталирате и работите с WallSwitch, спазвайте общите разпоредби за електрическа безопасност и използване на електрически уреди, както и изискванията на нормативните актове за електрическа безопасност. Строго се забранява разглобяването на устройството!

Този продукт може да се използва във всички държави-членки на ЕС.

Това устройство отговаря на изискванията и други приложими разпоредби на Директива 2014/53 / ЕС.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Елемент за задействане	Електромагнитно реле
Живот на релето	200 000 превключвания
Захранващо напрежение	110-240 V AC±10% 50/60 Hz
Защита от напрежение	Да, min 161V, max 264V
Максимален ток на натоварване	13 А
Максимална защита от ток	Да, 13 А
Изходна мощност (при напрежение 230 V)	До 3 kW
Функция за електромер	Да
Контрол на параметрите на консумацията на енергия	Да: ток, напрежение, консумирана мощност
Консумация на енергия на устройството в режим на готовност	По-малко от 1 W
Честотна лента	868.0-868.6 mHz
Максимална изходна мощност на RF	До 25 mW
Модулация	FM
Радиосигнал	До 1000 м (без препятствия)
Клас на защита на корпуса	IP20
Диапазон на работната температура	От 0°C до +64°C
Максимално температурна защита	Да, 65°C
Работна влажност	До 75%
Габаритни размери	38 x 25 x 18 mm
Тегло	32 g

ГАРАНЦИЯ

Гарантията за устройствата на Ajax Systems Inc. е валидна 2 години след покупката и не важи за доставената батерия. Ако устройството не работи правилно, трябва първо да се свържете с отдела за поддръжка - в половината от случаите, техническите проблеми могат да бъдат разрешени от разстояние!

Пълният текст на гаранцията е на разположение на уебсайта: ajax.systems/ru/warranty

Споразумение с потребителя: ajax.systems/end-user-agreement
Споразумение с потребителя: support@ajax.systems

ПЪЛЕН КОМПЛЕКТ

1. WallSwitch.
2. Свързващи проводници - 2 бр.
3. Ръководство за бърз старт.

Производител: Изследователска и производствена фирма "Аякс" ООД
Адрес: Sklyarenko 5, Киев, 04073, Украйна
По искане на Ajax Systems Inc.