

LightSwitch Jeweller

Розумний вимикач

<p>Одинарний вимикач</p> <p>Одинарний LightSwitch складається з двох елементів: реле та сенсорної панелі.</p>	<p>Складові</p> <p>Реле</p> <ul style="list-style-type: none">● LightCore (1-gang). Реле для одноклавішного вимикача.● LightCore (2-gang). Реле для двоклавішного вимикача.● LightCore (2-way). Реле для прохідного вимикача. <p>Кнопки</p> <ul style="list-style-type: none">● SoloButton (1-gang / 2-way). Кнопка для одноклавішного чи прохідного вимикача.● SoloButton (2-gang). Кнопка для двоклавішного вимикача.
<p>Комбінований вимикач</p> <p>Комбінований вимикач складається з 2, 3 або 4 вимикачів, встановлених в одну рамку.</p>	<p>Складові</p> <p>Реле</p> <ul style="list-style-type: none">● LightCore (1-gang). Реле для одноклавішного вимикача.● LightCore (2-gang). Реле для двоклавішного вимикача.● LightCore (2-way). Реле для прохідного вимикача. <p>Рамки</p> <ul style="list-style-type: none">● Frame (2 seats). Рамка для двох вимикачів.● Frame (3 seats). Рамка для трьох вимикачів.● Frame (4 seats). Рамка для чотирьох вимикачів. <p>Кнопки</p> <ul style="list-style-type: none">● CenterButton (1-gang / 2-way). Центральна кнопка для одноклавішного чи прохідного вимикача.● CenterButton (2-gang). Центральна кнопка для двоклавішного вимикача.● SideButton (1-gang / 2-way). Бічна кнопка для одноклавішного чи прохідного вимикача. Може встановлюватися справа чи зліва.

	<ul style="list-style-type: none"> ● SideButton (2-gang). Бічна кнопка для двоклавішного вимикача. Може встановлюватися справа чи зліва.
Кольори сенсорних панелей	<ul style="list-style-type: none"> ● Чорний (Black) ● Білий (White) ● Димний (Fog) ● Сірий (Gray) ● Графіт (Graphite) ● Слонова кістка (Ivory) ● Устричний (Oyster) ● Оливковий (Olive)
Сумісність	<p>Хаби</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Hub 2 (2G) ● Hub 2 (4G) ● Hub 2 Plus ● Hub Hybrid (2G) ● Hub Hybrid (4G) <p>Ретранслятори радіосигналу</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ReX 2
Зв'язок	<p>Технологія зв'язку Jeweller</p> <p>Пропріетарна бездротова технологія для передавання подій.</p> <p>Особливості:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Двосторонній зв'язок. ● Захист від підміни пристрою. ● Блокове шифрування з плаваючим ключем. ● Миттєві сповіщення. ● Дистанційне налаштування у застосунках Ajax. <p>Дізнатися більше</p> <p>Діапазони радіочастот 866,0 – 866,5 МГц 868,0 – 868,6 МГц 868,7 – 869,2 МГц</p>

	<p>905,0 – 926,5 МГц 915,85 – 926,5 МГц 921,0 – 922,0 МГц Залежить від регіону продажу.</p> <p>Максимальна ефективна випромінювана потужність (ERP) до 20 мВт Автоматичне регулювання потужності для зменшення енергоспоживання та радіозавад.</p> <p>Модуляція радіосигналу GFSK</p> <p>Дальність радіозв'язку до 1700 м Між датчиком і хабом (або ретранслятором радіосигналу) за відсутності перешкод.</p> <p>Розрахувати дальність радіосигналу на об'єкті</p> <p>Шифрування радіосигналу Всі дані, що зберігаються та передаються, захищені блоковим шифруванням з плаваючим ключем.</p> <p>Радіочастотний гопінг Для запобігання радіозавадам та глушінню.</p> <p>Дізнатися більше</p>
<p>Можливості</p>	<p>Сценарії</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Реакція на тривогу ● Реакція на зміну режиму охорони ● Активація за розкладом ● Реакція на натискання іншого LightSwitch <p>Дізнатися більше</p> <p>Робота без нейтралі LightSwitch потребує лише фази живлення для роботи.</p> <p>Потужність комутованого приладу від 5 до 600 Вт</p> <p>Безконтактна сенсорна панель На сенсорну панель не обов'язково натискати. LightSwitch спрацьовує в разі наближення руки на відстань 15 мм.</p>

	<p>Підсвічування вночі Опційне, можна вимкнути в налаштуваннях пристрою в застосунку Ajax.</p> <p>Захист від несумісних приладів Спрацьовує на освітлювальні прилади недостатньої потужності (до 5 Вт). У разі спрацювання захисту LightSwitch вимикає живлення та відправляє сповіщення в застосунки Ajax. Для освітлювальних приладів низької потужності в комплекті є конденсатор.</p>
<p>Захист від саботажу</p>	<p>Захист від підміни Автентифікація пристрою</p> <p>Виявлення зникнення зв'язку упродовж 36 с Час для виявлення зникнення зв'язку залежить від налаштувань Jeweller або Jeweller/Fibra.</p> <p>Дізнатися більше</p>
<p>Живлення</p>	<p>Напруга живлення 230 В, 50 Гц Пристрій не потребує нейтралі для роботи.</p> <p>Середнє споживання до 200 мВт</p> <p>Максимальна комутувана потужність 600 Вт Для LightCore (1-gang) та LightCore (2-way).</p> <p>300 Вт на сегмент Для LightCore (2-gang).</p> <p>Захист за струмом більше ніж 2,6 А При спрацюванні захисту LightSwitch вимикає живлення та відправляє сповіщення в застосунки Ajax.</p> <p>Захист за температурою більше ніж +60°C При спрацюванні захисту LightSwitch вимикає живлення та відправляє сповіщення в застосунки Ajax.</p>
<p>Робочі параметри</p>	<p>Діапазон робочих температур від 0°C до +50°C</p> <p>Допустима вологість до 75% без утворення конденсату</p> <p>Клас захисту IP20</p> <p>Форм-фактор вимикача</p>

	европейського типу (55)
Вага	<p>Реле</p> <ul style="list-style-type: none"> • LightCore (1-gang) – 45,95 г • LightCore (2-gang) – 53,9 г • LightCore (2-way) – 48,34 г <p>Рамки</p> <ul style="list-style-type: none"> • Frame (2 seats) – 16,13 г • Frame (3 seats) – 22,12 г • Frame (4 seats) – 28,12 г <p>Кнопки</p> <ul style="list-style-type: none"> • SoloButton (1-gang / 2-way) – 44,5 г • SoloButton (2-gang) – 45,75 г • CenterButton (1-gang / 2-way) – 30,97 г • CenterButton (2-gang) – 31,97 г • SideButton (1-gang / 2-way) – 31,56 г • SideButton (2-gang) – 32,73 г
Розміри	<p>Реле</p> <ul style="list-style-type: none"> • LightCore (1-gang) – 76,3 × 72,3 × 29,2 мм • LightCore (2-gang) – 76,3 × 72,3 × 29,2 мм • LightCore (2-way) – 76,3 × 72,3 × 29,2 мм <p>Рамки</p> <ul style="list-style-type: none"> • Frame (2 seats) – 82,75 × 153,48 × 6,3 мм • Frame (3 seats) – 82,75 × 224,48 × 6,3 мм • Frame (4 seats) – 82,75 × 295,48 × 6,3 мм <p>Кнопки</p> <ul style="list-style-type: none"> • SoloButton (1-gang / 2-way) – 82,75 × 82,75 × 10,26 мм • SoloButton (2-gang) – 82,75 × 82,75 × 10,26 мм • CenterButton (1-gang / 2-way) – 82 × 70,53 × 10,26 мм • CenterButton (2-gang) – 82 × 70,53 × 10,26 мм • SideButton (1-gang / 2-way) – 82 × 76,19 × 10,26 мм • SideButton (2-gang) – 82 × 76,19 × 10,26 мм
Комплектація	Залежить від набору
Додаткова інформація	<p>Відповідність стандартам</p> <p>Дізнатися більше</p>

Гарантія 24 місяці
[Дізнатися більше](#)