

## 5.17. Розумний контролер LED стрічки Tervix Pro Line ZigBee RGBCW LED Strip

Розумний контролер LED стрічки Tervix Pro Line ZigBee RGBCW LED Strip призначений для вкл. / викл., регулювання кольору та яскравості LED стрічки. Контролер працює як з однокольоровою стрічкою так і з багатокольоровою (RGB, RGB+WW (або RGB+CW) та RGB+WW+CW). Потребує додаткового трансформатора чи блоку живлення на 12В або 24 В постійного струму. Працює по протоколу ZigBee. Розроблений для роботи з APP Tervix / TUYA Smart.

**Принцип роботи** – контролер LED стрічки постійно знаходиться під напругою і при отриманні команди від контролера ZigBee через додаток APP Tervix / TUYA Smart, або голосом через Google чи Alexa, він вмикає / вимикає LED стрічку або змінює параметри її освітлення. **Розумний контролер LED стрічки працює з безпроводним контролером Tervix Pro Line ZigBee Gateway (Арт. № 401211).**

**Застосовується:**

- для управління LED стрічкою за допомогою додатку або голосом (Google, Alexa)
- для автоматизації управління освітленням (Smart Scene)
- для управління LED стрічкою будь-якого типу (один колір, 2 кольори, RGB, RGB+WW(RGB+CW), RGB+WW+CW)



**Безпроводний стандарт:** ZigBee 3.0 / 2.4 ГГц

**Тип стрічки:** RGB + WW + CW

**Напруга:** DC 12 В / 24 В

**Макс. навантаження на один канал:** 6 А /

в загальному 15 А

**Радіус дії:** до 100 м

**Робоча темп.:** -20 ... +60 °C

**Робоча вологість:** 10 ... 90 %

**Захист:** IP 20

**Програмний інтерфейс:**

TERVIX / TUYA Smart

**Розмір:** 84 x 44 x 23.5 мм

**Комплектація:** 1. Розумний контролер LED стрічки 2. Інструкція.

Арт. №	Опис	Група товару
434121	Розумний контролер LED стрічки Tervix Pro Line ZigBee RGBCW LED Strip	T

## 5.18. Розумний перемикач Tervix Pro Line ZigBee On / Off (реле)

Розумний перемикач Tervix Pro Line ZigBee On / Off (реле) призначений для вкл. / викл. подачі напруги від 90 до 250 В. Працює по протоколу ZigBee. Розроблений для роботи з APP Tervix / TUYA Smart.

**Принцип роботи** – реле постійно знаходиться під напругою і по сигналу контролера ZigBee вмикає або вимикає подачу напруги на вихід реле. Також є можливість вручну вмикати та вимикати реле кнопкою на корпусі або за допомогою APP Tervix / TUYA Smart. Коли на реле подається напруга, то воно працює ще й як ретранслятор сигналу мережі ZigBee, що забезпечує значне збільшення стабільного радіусу мережі. **Реле працює з безпроводним контролером Tervix Pro Line ZigBee Gateway (Арт. № 401211).**



**Безпроводний стандарт:** ZigBee 3.0 / 2.4 ГГц

**Вхід / вихід:** 90-250 В, 50/60 Гц

**Робоча температура:** -30 ... +60 °C

**Робоча вологість:** 10 ... 90 %

**Максимальне навантаження:** 10 А / 250 В

**Споживча потужність:** ≤ 0.3 Вт

**Матеріал:** ABS

**Програмний інтерфейс:**

TERVIX / TUYA Smart

**Розмір:** 92 x 44 x 23 мм

**Гарантія:** 24 міс.

**Комплектація:** 1. Реле; 2. Інструкція; 3. Скоба.

Арт. №	Опис	Група товару
431121	Розумний перемикач Tervix Pro Line ZigBee On / Off (реле)	T

