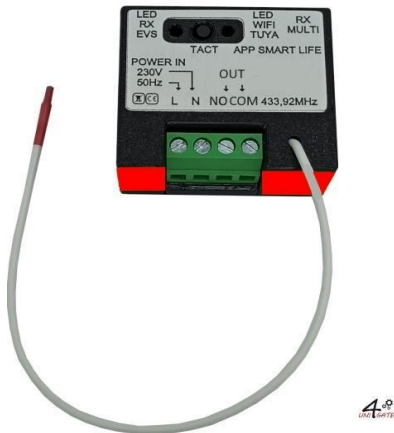


# POHON **ERVIS**



## WIFI GX

**Přijímač WIFI GX** – víceúčelový 1 kanálový bezdrátový přijímač dálkového ovládání.

Použití:

- pro řízení a automatizaci řídicích procesů na dálku
- spínání pohonů a jiných impulsních zařízení
- informativní přenos a kontrola logických stavů na dálku

Technický popis:

Frekvence RF	433,92MHz, kódování GX
Frekvence WIFI	2,4 GHz – Tuya, aplikace „Smart Life“
Napájení	12-230V AC 50Hz
Počet kanálů	1k impulsní, viz nastavení v aplikaci
Výstup	relé max. 10A/230V 50Hz
Paměť	15 ovladačů
Dosah RF	do 50m podle okolních podmínek, dle typu ovladače
Dosah WIFI	neomezený
Velikost krabičky	Š.44mm – d.38mm – v. 23mm

Upozornění:

Před zapojením zkontrolujte napájecí napětí !

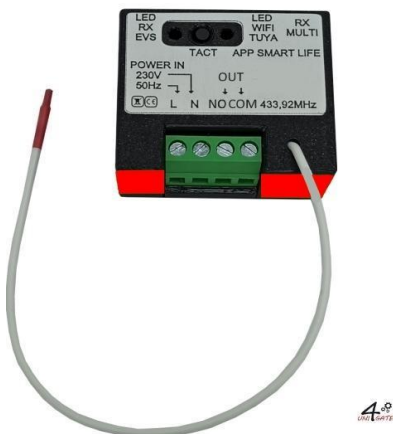
Přijímač neinstalujte do kovových rozvaděčů – můžete tím podstatně snížit dosah !

Pro použití v takových případech a stížných podmínkách je nutné instalovat externí anténu.

K RF přijímači lze použít různé typy ovladačů z naší nabídky GX, které dle provedení mají různou velikost, napájení a tím i dosah.

Jsmo výrobci a pokud potřebujete poradit pro různá použití v aplikacích kontaktujte nás. Rádi Vám nabídneme nejlepší řešení.

## Schéma zapojení přijímače WIFI GX



### SVORKY:

- 1-2 napájení 230V 50Hz AC
- 3-4 výstup NO/COM (beznapěťový vstup kontaktu)

### Učení ovladačů:

Stiskněte 2x krátce tlačítko na přijímači a uvolněte, rozbliká se rychle červená LED, stiskněte 2 sec. tlačítko na ovladači, červená LED zabliká pomalu a ovladač je zapsán do paměti přijímače.

Tímto způsobem naučte i další ovladače. Paměť přijímače je maximálně 15 ovladačů.

### Mazání ovladačů:

Stiskněte 8x krátce tlačítko na přijímači, červená LED 2x zabliká, všechny ovladače jsou vymazány z paměti přijímače.

### Nastavení výstupu přijímače relé:

Funkce výstupu se nastavuje v aplikaci Smart Life po přidání zařízení. Můžeme nastavit zapnutí, vypnutí, časování sepnutí, odpočítávání času a rozvrh spínání dle hodin a dnů v týdnu. Standartní nastavení z výroby je zapnout – vypnout.

### Nastavení ovládání WIFI:

Nainstalujte si aplikaci pomocí QR kódu, na přijímači stiskněte a držte tlačítko po dobu 6 sec. a uvolněte, modrá LED bliká, v aplikaci klikněte na tlačítko + přidat zařízení, nebo se ikona zařízení zobrazí sama a potvrďte přidání zařízení a následně WIFI síť a heslo pro přidání. Zobrazí se Vám, že zařízení je přidáno a v menu si můžete nastavit požadované funkce spínání.

Zařízení si můžete označit pojmenováním, vzdáleně sledovat stav zařízení. Zařízení můžete aktivovat i tlačítkem na přijímači krátkým stiskem a tím i ověřit funkci zařízení, nebo použít k nouzovému sepnutí nebo vypnutí.



### Přijímač lze ovládat :

- RF dálkovým ovládním GX, komunikuje se všemi ovladači systému GX
- aplikací v mobilním telefonu WIFI
- RF + WIFI společně

System GX umožňuje ovládání dle volby zařízení: zapínání / vypínání, časování, denní a týdenní program spínání, spínání dle teploty, světelný senzor – spínání den/noc a různé řízení a automatizací procesu.