

FW-RC4

Diaľkový ovládač



5 908312 599333

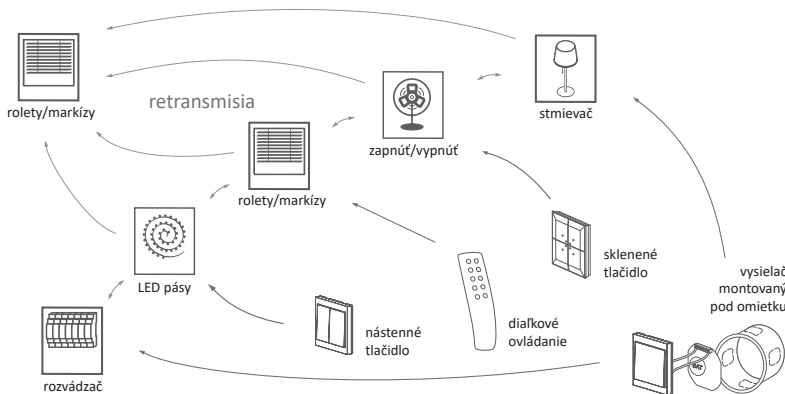
Nevyhadzujte toto zariadenie do komunálneho odpadu spolu s iným odpadom!

Podľa zákona o odpade z elektrozariadení možno elektroodpad z domácností bezplatne a v akomkoľvek množstve odovzdať na zbernom mieste zariadenom na tento účel alebo v obchode pri kúpe nového zariadenia (podľa zásady starý za nový, bez ohľadu na značku). Elektroodpad vyhodенý do koša alebo ponechaný v prírode predstavuje hrozbu pre životné prostredie a ľudské zdravie.



Popis systému

F&Wave je rodina bezdrôtových rádiovo ovládaných zariadení s dosahom až do 100 m*. Prijímače sú k dispozícii v prevedení na montáž na lištu DIN (kryt 1S) alebo vo verzii skrinky montovanej pod omietku Ø60. Vysielače sú k dispozícii ako ručné diaľkové ovládače, nástenné tlačidlá a vo verzii pre zapustenú montáž. Prijímače opätovne vysielaajú riadiace signály. Zariadenie, ktoré prijíma riadiaci signál z vysielača, ho automaticky vysiela ďalej, čím sa predlžuje dosah diaľkového ovládania.



* Dosah je do 100 m na voľnom priestranstve bez akéhokoľvek rušenia. V zastavaných podmienkach a v prítomnosti zdrojov rušenia (elektrické vedenie, vysielače atď.) môže byť skutočný dosah menší.

Vlastnosti modulu

- ♦ 4-tlačidlové diaľkové ovládanie;
- ♦ Kompatibilný s prijímačmi diaľkového ovládania F&Wave;
- ♦ Možnosť ovládania ľubovoľného počtu prijímačov;
- ♦ Funkcia zapnutia/vypnutia (bistabilný prepínač) s prijímačmi FW-R1P, FW-R1D, FW-R2P, FW-R2D, FW-D1P, FW-D1D, FW-LED2P, FW-LED2D;
- ♦ Funkcia zdvíhania/spúšťania rolety s prijímačmi FW-STR1P, FW-STR1D;
- ♦ Funkcia stlmenia/rozsvietenia s prijímačmi FW-D1P, FW-D1D, FW-LED2P, FW-LED2D.

Pohľad na zariadenie



Párovanie

①



Po správnom pripojení prijímača stlačte a podržte tlačidlo PROG, do momentu, kedy zariadenie prepne výstupný obvod a komunikačná LED dióda zhasne.

②



Stlačte zvolené tlačidlo na diaľkovom ovládači.

③

Správne spárovanie sa potvrdí krátkodobým vypnutím výstupného obvodu a opätovným rozsvietením LED diódy na prijímači.



K ukončeniu režimu programovania prijímača dôjde automaticky po 30 sekundách čakania na signál z vysielateľa alebo krátkom stlačení tlačidla PROG.



Každý kanál prijímača možno spárovať s ôsmimi rôznymi vysielacími (diaľkovými tlačidlami). Párovanie s nasledujúcimi tlačidlami vymaže prvé záznamy v prijímači.

Zrušenie párovania

Zrušenie párovania diaľkového ovládača s prijímačom je možné iba vymazaním zoznamu všetkých vysielateľov v prijímači. Ak chcete vymazať zoznam vysielateľov spolupracujúcich s prijímačom, stlačte tlačidlo PROG a podržte ho stlačené aspoň 10 sekúnd. Rýchle blikanie komunikačnej diódy signalizuje vymazanie pamäte ovládača.

Gombíky



Vzhľadom na charakter prenosu a retransmisie nepoužívajte rovnaké tlačidlo na vysielachi častejšie ako každé 2 sekundy. Prepnutie prijímača môže nastať s krátkym oneskorením.



Použitie diaľkovo ovládaných bistabilných vysieláčov sa neodporúča pri ovládaní skupiny prijímačov kvôli možnosti nesynchronizácie zapnutého stavu (najmä pri práci na väčšie vzdialenosti a / alebo súčasnom použití lokálnych tlačidiel na prijímačoch).

Zariadenia systému F & Wave

Vysielače	Prijímače	Inštalčný box Ø60	Lišta DIN
pod omietku FW-RC4-AC, FW-RC5	Jedno relé	FW-R1P FW-R1P-P	FW-R1D FW-R1D-P
diaľkové ovládače FW-RC4, FW-RC10, FW-KEY4	Dvojité relé	FW-R2P FW-R2P-P	FW-R2D FW-R2D-P
nástenné tlačidlá FW-WS1, FW-WS2, FW-WS3, FW-WSO2	Univerzálny stmievač	FW-D1P	FW-D1D
	Ovládač rolety	FW-STR1P FW-STR1P-P	FW-STR1D FW-STR1D-P
sklenené gombíky FW-GS-230-B, FW-GS-230-W, FW-GS-24-B, FW-GS-24-W	Dvojkánalový LED ovládač	FW-LED2P	FW-LED2D

Výmena batérie

- 1 Odskrutkujte 4 skrutky, ktoré zaisťujú zadný kryt diaľkového ovládača.
- 2 Odstráňte zadný kryt.
- 3 Vyberte batériu z držiaka.
- 4 Nainštalujte novú batériu a dbajte pritom na správnu polaritu. Značka „+“ batérie musí smerovať nahor.
- 5 Zatvorte kryt a potom utiahnite 4 skrutky, ktoré zaisťujú zadný kryt diaľkového ovládača.



Použité batérie nevyhadzujte do odpadkového koša! Užívateľ je povinný odovzdať použité batérie do zberného miesta na recykláciu materiálov.

Technické údaje

napájanie	3 V DC
batéria	CR2032
výdrž batérie	cca 15 hodín prenosu (stlačené tlačidlo na diaľkovom ovládači)
rádiová frekvencia	868 MHz
max. výkon vyžarovanej frekvencie	10 mW
príkon	
stlačené tlačidlo	20 mA
pohotovostný režim	15 nA
pracovná teplota	-25-50 °C
rozmery	37×72×30 mm

Záruka

Na výrobky sa vzťahuje 24-mesačná záruka od dátumu kúpy.
Záruka je platná iba s dokladom o kúpe.
Obráťte sa na svojho predajcu alebo priamo na nás.

Vyhlásenie o zhode ES

Spoločnosť FIRN elektro s.r.o. vyhlasuje, že zariadenie je v súlade s požiadavkami smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/53/EÚ zo 16. apríla 2014 o harmonizácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa sprístupnenia rádiových zariadení na trhu a o zrušení smernice 1999/5/ES.

Vyhlásenie o zhode ES spolu s odkazmi na normy, vo vzťahu ku ktorým sa vyhlasuje zhoda, nájdete na stránke: www.firn.sk.

Súlad s normami

PN-EN 60669, PN-EN 60950, PN-EN 55024, PN-EN 61000,
PN-ETSI EN 300 220-1, PN-ETSI EN 300 220-2,
PN-ETSI EN 301 489-1, PN-ETSI EN 301 489-3.