Išmanioji kiemo vartų automatika

Montavimo instrukcija

DEIMOS ULTRA BT A600, DEIMOS AC A600 MAG su integruotu Wi-Fi moduliu ir padėties davikliais





1. Komplektą sudaro: "Wi-Fi Smart Life" valdiklis ir magnetinis padėties daviklis





1 pav. Wi-Fi valdiklis

2 pav. Magnetinis vartų padėties daviklis



3 pav. Vartų automatika

2. Wi-Fi modulio pajungimo schema automatikoje

Wi-Fi vartų valdiklio maitinimui reikia 230V, maitinimui prijunkite laidus iš automatikos maitinimo į valdiklį, o išėjimo laidus pajunkite į automatikos **60** ir **61** portus. taip kaip parodytą (pav. 4).



Pav. 4 Pajungimo schema automatikoje

3. Magnetinių padėties daviklių montavimas.

Vartų padėties nustatymui naudosime vieną magnetinį daviklį, parodytą (pav. 5).



pav. 5 Magnetinis daviklis su laidu

Magnetinį padėties daviklį, reikia sumontuoti vartų automatikos viduje, korpuso pusėje kur stovi variklis. Taip, kaip parodyta (pav.6).

Svarbu: Jei vartai atsidaro į kairę žiūrint iš gatvės, tuomet magnetas tvirtinamas automatikoje dešinėje pusėje (1 var.), jei vartai atsidaro į dešinę pusę žiūrint iš gatvės, tada magnetas tvirtinamas automatikoje kairėje pusėje (2 var.).





2 var.

pav. 6 Magnetinio jutiklio su laidu tvirtinimas automatikos korpuso viduje



1. Pavyzdys. Vartai atsidaro į kairę pusę žiūrint iš gatvės pusės





Vartų padėties magnetas tvirtinamas automatikos viduje dešinėje pusėje. Svarbu. Magnetas turi būti tvirtinamas viename aukštyje su magnetu esančiu ant vartų

2. Pavyzdys. Vartai atsidaro į dešinę pusę žiūrint iš gatvės pusės

4. "Smart Life" programėlės konfigūravimas.

Pirmiausiai parsisiųskite programėlę "Smart Life" iš "Google Play" ar "App Store" parduotuvės.



Parsisiysti programėlę Android OS sistemai Parsisiysti programėlę Apple iOS sistemai

Wi-Fi valdiklio pridėjimas programėlėje Smart Life. Programėlės viršuje paspauskite "+" simbolį ir moduliui pridėti pasirinkite Add Manually→Electrical Engineering→ Switch (Wi-Fi). Tuomet, Wi-FI modulio viršuje paspauskite mygtuką ir palaikykite jį nuspaustą tol, kol pradės mirksėti lemputė esanti modulio viršuje. Tuomet suveskite naudojamo Wi-Fi tinklo pavadinimą ir slaptažodį. Įrenginys bus pridėtas programėlėje 60 sekundžių laikotarpyje. (pav. 7)

11:49 🗢 🕲 🗘 …		(i)	6 .ill 38% 🗎	11:50 🗢 🕲 🗗 …		ֆ.ա. 38% 🛢	11:52 🗢 🕲 🗘 …		🗟 .ıll 37% 🛔		
<	Add Manually	Auto S	can 🖯	< Add	Device	AP Mode	<	Add Device			
Electrical E ngineering	4 D										
Lighting	Socket (Wi-Fi)	Socket (Bluetooth)	Socket (ZigBee)	Reset the de	Reset the device first.				Enter Wi-Fi		
Large Home Ap	40 B 44			Power on the devic	ce and confirm	1	Pass	word			
Small Home Ap	Curtain Switch (Wi:Fi)	Curtain Switch (ZigBee)	Switch (Wi-Fi)	that indicator light	rapidly blinks						
Kitchen Appliance											
Security & Sensor	(Bluetooth)	Switch (ZigBee)	(ZigBee)	•			Only 2.4 GH	Only 2.4 GHz Wi-Fi networks are supported >			
Exercise & Health	<u>a</u> <u>a</u>		*				((ı-	Ch	ange Network		
Others	Scenario Switch (Wi-Fi)	Scenario Switch (ZigBee)	Breaker (Wi-Fi)	Resetting	g Devices >		8		0		
	· • •	TT	(x)z								
	Power Strip (Wi-Fi)	MCB	Air Conditioner Mate (Wi-Fi)	Confirm indic	ator rapidly bli	nk		Confirm			
)	<	III	0	<	111	0	<		

pav. 7 Wi-Fi modulio konfigūravimas programėlėje "SmartLife"

Sėkmingai pridėjus Wi-Fi valdiklį programėlėje Smart Life, pagrindiniame lange matysite tokį vaizdą, (pav. 8).



pav.8 Vartų valdymas išmaniuoju telefonu ir papildomos funkcijos

Funkcijos:

- * Vartų atidarymui ir uždarymui naudokite mygtuką "switch" (1).
- * Įrašus apie įvykius (laikas, data, vartotojas) rasite pasirinkę mygtuką "record" (2).
- * Pranešimus apie būsenas nusistatyti galite paspaudę "varpelio" (3) simbolį.

* Suteikti pavadinimą norimiems vartams, pasirinkite "pieštuko" (4) simbolį programėlės viršuje dešiniajame kampe.