

در مراحل سیم کشی ترموستاتهای هوشمند

ZITKIT حتما به موارد زیر توجه بفرمایید:

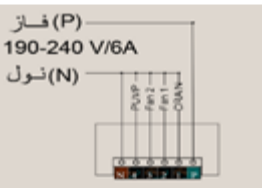
الف) تمامی خروجی های فن و کمپرسور و پمپ ها 220-240 ولت میباشد لذا در سیم بندی از قطع برق مطمئن شوید.

ب) فاز (P) و نول (N) در موقعیت مورد نظر بر روی ترموستات متصل شود و از جابه جایی فاز و نول جدا خودداری نمایید.

ج) در اتصال سیمها به ترمینال حتما از سر سیم استفاده شود.

1- مراحل نصب ترموستات کولر آبی هوشمند ZITKIT:

نقشه زیر سیم کشی ترموستات کولر آبی را نشان میدهد:



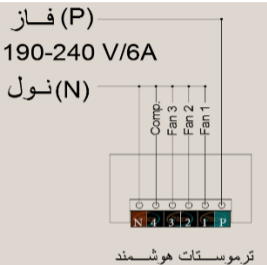
ب) دورهای فن به ترتیب به پایه های 2 دو (کم) / 3 سه (تند) متصل شود.

ج) پایه شماره 4 پمپ آب کولر آبی می باشد.

د) در صورت اینکه کولر آبی شما مجهز به پمپ تخلیه و شستشو می باشد پایه شماره 1 یک (پمپ تخلیه) را به آن متصل کنید.

2- مراحل نصب ترموستات داکت اسپلیت و فن کویل هوشمند

نقشه زیر سیم کشی ترموستات داکت اسپلیت و فن کویل را نشان میدهد.



شکل (1): نقشه سیم بندی داکت اسپلیت

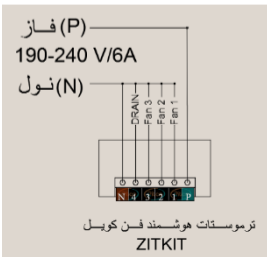
ب) دورهای فن به ترتیب به پایه های 1 یک (کم) / 2 دو (متوسط) / 3 سه (تند) متصل شود.

ج) پایه شماره 4 در

ترموستات داکت اسپلیت فرمان کمپرسور میباشد و به رله کمپرسور متصل میگردد و در ترموستات فن کویل فرمان پمپ درین میباشد.

شکل (2): نقشه سیم

بندی فن کویل



3- مراحل نصب دایمر ترموستات هواساز / داکت اسپلیت

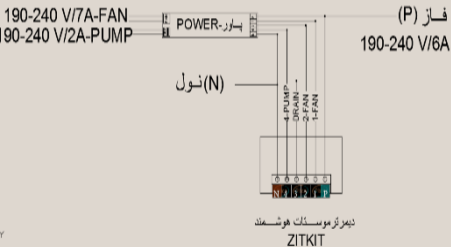
فن کویل هوشمند ZITKIT :

نقشه زیر سیم کشی دایمر ترموستات را نشان میدهد:

تذکر: دایمر ترموستاتها جهت موتورهای استفاده می شود که

تک دور می باشند و کنترل دور بوسیله دایمر انجام می شود.

شکل (3):نقشه سیم بندی دایمر ترموستات هواساز



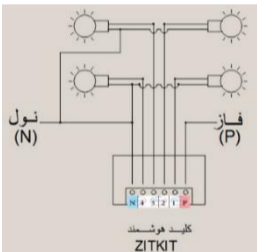
ب) اعداد 1 و 2 جهت کنترل دور فن از روی کنترلر ترموستات به اعداد 1 و 2 پاور آلومینیومی متصل شود.

ج) پایه شماره 3 فرمان پمپ تخلیه در داخل دستگاه می باشد در صورت وجود پمپ تخلیه این ترمینال، برق 220 ولت را برای راه اندازی پمپ تخلیه تامین می نماید.

د) پایه شماره 4 فرمان پمپ آب خنک کننده می باشد.

4- مراحل نصب کلید روشنایی هوشمند ZITKIT:

شکل (5): نقشه سیم بندی کلید لمسی هوشمند



با توجه به نقشه روبرو سیم کشی کلید روشنایی را انجام دهید:

الف) کلید یک پل به پایه شماره 3 متصل شود.

ج) کلیدهای دو پل به پایه شماره 2 و 4 متصل شود.

د) کلیدهای سه پل به

پایه شماره 2 و 3 و 4 متصل شود.

ه) کلیدهای چهار پل به پایه شماره 1 و 2 و 3 و 4 روشنایی های مورد نظر متصل شود.

5- نحوه فعال سازی حالت کانفیگ برای شروع نصب

ترموستات هوشمند ZITKIT (اشکال 6 و 7):

شکل (6): صفحه SETTING ترموستات هوشمند ZITKIT :

شکل (7): صفحه ورود به مرحله کانفیگ ترموستات هوشمند ZITKIT :



در صورتی که از ترموستات هوشمند ZITKIT استفاده میکنید

برای ورود به مرحله کانفیگ پارامترهای زیر را در بخش

تنظیمات (setting) ترموستات به شکل زیر تنظیم نمایید:

در مدل ترموستاتهای دارای LCD با نگه داشتن دکمه های

افزایش (^) و کاهش (v) و دکمه HEAT/COOL بصورت

همزمان بمدت 5 ثانیه وارد منوی تنظیمات شوید.

در این بخش با استفاده از کلید SPEED بر روی خطوط حرکت

کنید و با رفتن به خط ZITCO CONFIG با زدن کلید افزایش و

کاهش کلمه NO را به YES تغییر دهید. سپس بوسیله دکمه

SPEED به روی کلمه SAVE بروید و با لمس دکمه

(HEAT/COO) تغییرات را ذخیره نمایید در این حالت پنجره ZITCO CONFIG باز میشود و با ظاهر شدن کلمه START در گوشه سمت چپ پنجره ترموستات وارد مرحله کانفیگ میشوید. با طی مراحل بالا شبکه ZITCO_Config بصورت وای فای در شبکه محلی شما ظاهر می گردد و با جستجوی وای فای توسط گوشی موبایل به شبکه ZITCO_CONFIG متصل شوید. (رمز اتصال 12345678 می باشد).

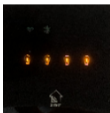
تذکر: در ورژنهای جدید اپ zitkit این اتصال بصورت اتومات انجام میشود و نیاز به طی مراحل دستی بصورت فوق نمیباشد.

6- نحوه فعال سازی حالت کانفیگ برای شروع نصب کلید

هوشمند ZITKIT:

در این مرحله ابتدا کلیدهای شماره 1 و 3 را بمدت 5 ثانیه نگه دارید تا دو چراغ بالا اینترنت و وای فای بصورت یک درمیان به صورت چشمک زن شود از هم اکنون سه دقیقه فرصت دارید تا مراحل کانفیگ را بصورت زیر دنبال کنید را بر روی کلید به مدت 3 ثانیه نگه دارید تا دو چراغ وای فای و اینترنت اشیا (IOT) به حالت چشمک زن درآید(شکل شماره 8) با

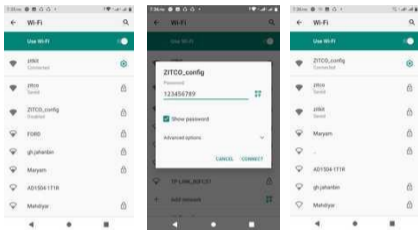
فشار این دکمه بر روی کلید شبکه ZITCO_Config بصورت
وای فای در شبکه محلی شما ظاهر می گردد و با جستجوی
وای فای توسط گوشی موبایل به شبکه ZITCO_Config
متصل شوید. رمز اتصال به این شبکه 123456789 می باشد.
تذکر: در ورژنهای جدید اپ zitkit این اتصال بصورت اتومات
انجام میشود و نیاز به طی مراحل بصورت دستی نمیباشد.
شکل شماره(8): محل دکمه کانفیگ در کلیدهای هوشمند ZITKIT



مراحل اتصال به شبکه ZITCO_Config :

در این مرحله ابتدا وارد مرحله کانفیگ شوید (به صفحات 5
تا 7 مراجعه شود) سپس مطابق شکل زیر (شکل 9) به شبکه
ZITCO_Config متصل شوید. پس از اتصال به شبکه
ZITCO_Config مجدداً اپ ZITKIT را باز نمایید و با لمس
گزینه بعدی مراحل را اجرا نمایید تا به صفحه معرفی مودم
(شکل شماره 9) برسید.

تذکر: در ورژنهای جدید اپلیکیشن zitkit این اتصال بصورت اتومات انجام میشود و نیاز به طی مراحل دستی بصورت فوق نمی باشد. شکل شماره(9)



7- نصب نرم افزار کلید هوشمند ZITKIT :

ابتدا اپلیکیشن ZITKIT را از سایت

WWW.ZITKIT.IR دانلود نمایید و یا

بارکد روبرو را اسکن نمایید. جهت

استفاده از اپلیکیشن برای نسخه IOS

از وب اپلیکیشن نرم افزار ZITKIT به آدرس اینترنتی:

WWW.APP.ZITCO.IR با مرورگر سافاری مراجعه نمایید.



پس از نصب نرم افزار ابتدا با شماره تلفن یا ایمیل خود ثبت نام کنید. (اشکال 10 تا 12).

شماره (12)



شماره (11)



شماره (10)



8- نحوه معرفی ماژول هوشمند به اپلیکیشن ZITKIT :

تذکر: دقت کنید مراحل کانفیگ فقط در اپ اندروید قابل

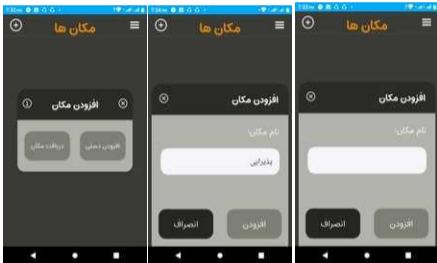
اجرا می باشد و وب اپ تنها بصورت اشتراک گذاری مکان

پس از کانفیگ قابل اجرا می باشد. (جهت کسب اطلاعات

بیشتر به مرحله (9) "نحوه اشتراک گذاری مکان" در این

دستورالعمل مراجعه نمایید.)

پس از نصب اپلیکیشن در سیستم عامل اندروید اپ را اجرا
 نمایید تا صفحه شماره (13) باز شود ابتدا با لمس علامت (+)
 پنجره افزودن مکان باز میشود با انتخاب گزینه "افزودن
 شکل شماره(15) شکل شماره(14) شکل شماره(13)



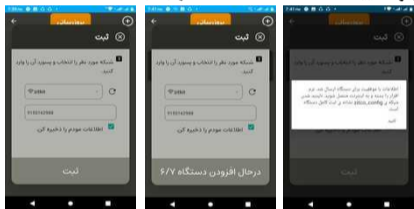
دستی " نام مکانی که میخواهید ماژول هوشمند در آن مکان
 نصب شود را وارد نمایید پس از تایید نام، مکان مورد نظر
 در صفحه مکان ها اضافه میشود. (اشکال شماره 13 و 14 و
 15) اکنون با ورود به مکان مورد نظر صفحه شماره (16) را
 مشاهده میکنید. با رفتن به شکل شماره (16) علامت (+) را

لمس نمایید. صفحه راهنمای شماره (17) را مشاهده می
 نمایید. در این مرحله ماژول را در حالت کانفیگ قرار دهید (به صفحات شماره 5 تا 7 دفترچه مراجعه شود). سپس مطابق صفحه شماره 8 دفترچه راهنما به شبکه ZITCO CONFIG متصل شوید. پس از طی مراحل فوق وارد پنجره انتخاب مودم میشوید در این حالت ابتدا مودم خود را از شبکه های در دسترس انتخاب نمایید و سپس پسورد مودم را در بخش پسورد وارد نمایید. با تایید این مرحله مراحل نصب بصورت اتومات تا شکل شماره(18) شکل شماره(17) شکل شماره(16)



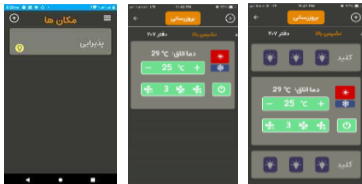
مرحله 10 اجرا میشود. (شکل شماره 19). در صورت اجرای صحیح مراحل نصب پیام نصب موفقیت آمیز ظاهر میشود. پس از تایید این مرحله اپلیکیشن را بصورت کامل ببندید. کمی منتظر بمانید تا هر دو چراغ وای فای و اینترنت اشیا (IOT) بر روی ماژول هوشمند روشن شود سپس اپ را باز نمایید.

شکل شماره (19)



تذکر: پس از اتصال کامل ماژول در مدل‌های LCD دارهوشمند تصویر وای فای گوشه لوگوی خانه بصورت ثابت با رنگ تیره ظاهر میگردد. ماژول مورد نظر را در مکان اضافه شده است و در صورت اتصال به اینترنت میتوانید به ماژول فرمان دهید. (شکل شماره (20)).

شکل شماره (20)



9- نحوه اشتراک گذاری:

پس از کانفیگ نمودن ماژول مورد نظر جهت معرفی مکان‌هایی که می‌خواهید توسط افراد دیگری در منزل یا محل کار به مکان مورد نظر برای کنترل دسترسی داشته باشند ابتدا با لمس مکان مورد نظر به مدت چند ثانیه حالت اشتراک گذاری فعال می‌شود در این حالت مکان‌هایی که می‌خواهید به اشتراک بگذارید را انتخاب نمایید و گزینه "اشتراک گذاری" را در بالای صفحه انتخاب نمایید. (شکل شماره (21)) در این حالت فردی که می‌خواهد مکان را دریافت نماید ابتدا مطابق مرحله شماره یک اپلیکیشن را نصب می‌نماید سپس با لمس گزینه (☰) در بالای صفحه گزینه دریافت مکان را کلیک می‌نماید در این حالت کد ظاهر

شده برای دریافت مکان توسط ارسال کننده مکان ثبت میگردد.
با ورود کد دریافتی و تایید این مرحله مکان مورد نظر به اپ
جدید منتقل میگردد. شکل شماره (21) (ارسال کننده مکان)



شکل شماره (22):
(دریافت کننده مکان)



تذکره: با زدن دکمه سخت افزاری

روی ماژول و ورود مجدد به مرحله

کانفیگ (به صفحات 5 تا 7 مراجعه شود). تمامی

اپلیکیشنهایی که تا قبل از این امکان کنترل ماژول را داشته

اند از حافظه ماژول حذف شده و از این پس امکان کنترل

ماژول مورد نظر را ندارند.

10- سوالات و نکات عیب یابی کانفیگ (CONFIG):

* خطای عدم اتصال در مرحله پایانی کانفیگ ظاهر میشود: الف) اپ را کاملاً ببندید و از اتصال شبکه ZITCO_Config به وای فای گوشی مطمئن شوید مجدداً اپ را اجرا کنید و مراحل را طی نمایید.

ب) از خاموش بودن دیتای موبایل خود مطمئن شوید و مراحل کانفیگ توسط اینترنت وای فای گوشی انجام شود.

ج) از روشن بودن لوکیشن گوشی خود در طی فرآیند کانفیگ مطمئن شوید.

** مراحل کانفیگ تا مرحله 7 اجرا میشود ولی چراغهای چشمک زن ثابت نمیشود:

الف) از صحت رمز مودم مطمئن شوید (حروف کوچک و بزرگ و فارسی و لاتین رعایت شود)

ب) بهتر است برخی علائم مانند " / = / + در رمز مودم نباشد برخی مودمها با این رموز سازگار نبوده و خطای اتصال میدهند.

ب) از وجود اینترنت و اتصال مودم به اینترنت مطمئن شوید.

ج) از فاصله مناسب مودم تا مازول مطمئن شوید فاصله معمول تا ده متر می باشد در صورت وجود مانع ممکن است کمتر شود.

توجه: جهت مشاهده اطلاعات بیشتر و مشاهده فیلمهای آموزشی از طریق لینکهای روی جلد به کانالهای آموزشی تلگرام / ایتا / آپارات و سایت شرکت مراجعه نمایید.



تلفن پشتیبانی و خدمات : 09021222988

کانال آموزشی تلگرام: @zitkit

کانال آموزشی ایستا: zitkit

