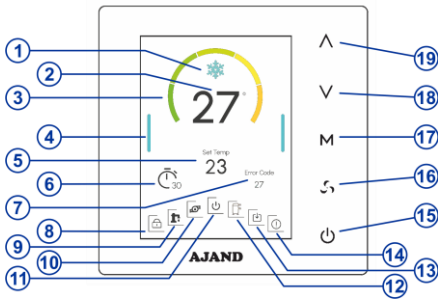


تصویر- (۱) آیکن‌ها و کلیدهای لمسی



مشخصات فیزیکی:

- جنس بدنه ----- ABS Plastic
- نوع صفحه نمایش ----- LCD-RGB
- وزن ----- 170 gr
- نوع نصب ----- Standard Socket
- درجه حفاظت IP ----- 20
- ابعاد رویی ----- 86*86*14

مشخصات فنی:

- ولتاژ کاری ----- 120 – 250 Vac/50Hz
- جریان خروجی ها ----- 5 outputs (5A max)
- دقت اندازه گیری دما ----- 0.1 C
- حفاظت ها ----- Fuse 6.3A
- Earth Protection
- Isolated Supply

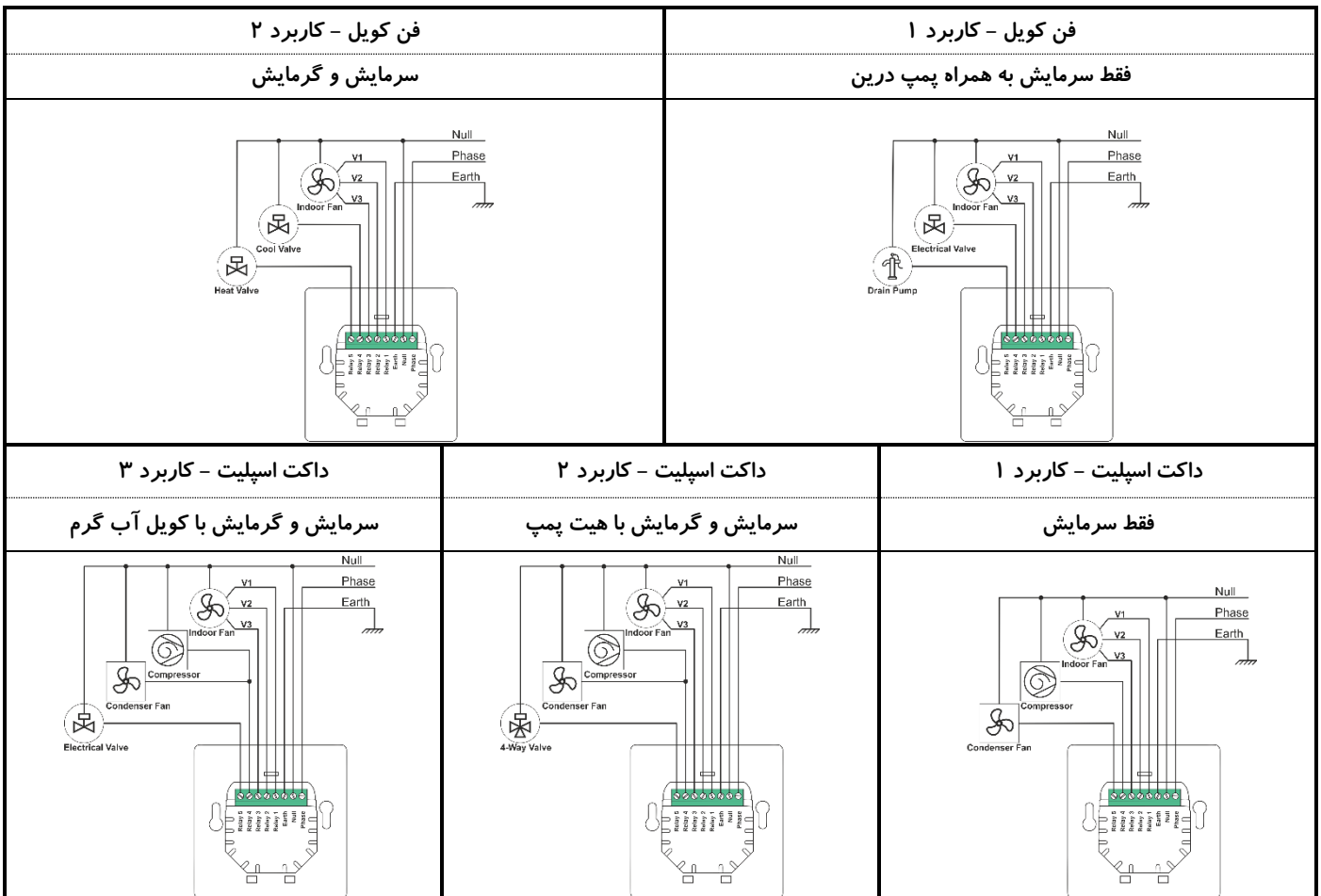
کلیدهای لمسی		آیکن‌های صفحه نمایش					
کلید پاور	۱۵	۱۱	نشانگر روشن / خاموش	۶	تایمر روشن / خاموش	۱	نشانگر مد کاری فعال
کلید سرعت فن	۱۶	۱۲	نشانگر عملکرد کمپرسور *	۷	خطای رخ داده در سیستم **	۲	دمای فعلی اتاق
کلید مد کاری	۱۷	۱۳	نشانگر ذخیره سازی اطلاعات در حافظه	۸	نشانگر قفل بودن کلیدهای لمسی	۳	نشانگر سرعت فن
جهت پایین	۱۸	۱۴	نشانگر وجود خطا در سیستم **	۹	نشانگر عملکرد پمپ درین *	۴	نشانگر مد کاری فعال
جهت بالا	۱۹			۱۰	نشانگر عملکرد شیر برقی *	۵	دمای تنظیم شده

* فقط در ترموستات مدل تاروس کاربرد دارد. ** فقط در ریموت دیواری مدل اطلس کاربرد دارد.

نحوه سیم کشی:

پس از تعیین کاربرد خود، سیم کشی ترموستات را مطابق با یکی از نقشه‌های زیر انجام دهید.

توجه داشته باشید که نصب و سیم کشی دستگاه می‌بایست توسط تکنسین برق انجام گیرد.



نحوه نصب روی دیوار: (با توجه به ظرافت معمول، در نصب آن با احتیاط عمل نمایید.)

۱. پیچ M3 در قسمت زیر ترموستات را باز کرده و سیم ۷ رشته بین دو قاب را با احتیاط جدا می‌کنیم تا درب پشتی از پنل رویی آن جدا شود.
۲. با توجه به کاربرد مد نظر و با در نظر گرفتن نحوه سیم کشی که در قسمت قبل توضیح داده شد، خروجی‌های ترموستات را به سیم‌های تعبیه شده در جعبه تقسیم برق متصل می‌کنیم.
۳. با توجه به جانمایی محل اتصال ترموستات به دیوار، سیم‌های برق را در جعبه تقسیم مربوطه قرار داده و قاب پشتی را به دیوار متصل می‌کنیم.
۴. سیم ۷ رشته را با احتیاط به کانکتور مربوطه متصل می‌کنیم.
۵. پنل رویی را بر روی قاب متصل شده به دیواری از بالا و با زاویه مناسب جا زده و به آهستگی می‌بندیم و پیچ M3 در قسمت پایین آنرا می‌بندیم.

نحوه تنظیم پارامترها در منوی تنظیمات پیشرفته:

توجه داشته باشید قبل هرگونه تغییر در منوی تنظیمات پیشرفته، دستورالعمل زیر را به دقت مطالعه نمایید زیرا تغییر مقادیر پارامترها در این منو باعث تغییر در عملکرد سیستم و خروجی‌های آن خواهد شد.

تصویر ۲- منوی تنظیمات پیشرفته

Theme	Theme -2
OPR Type	Fancoil
Application	App -1
Fan Speed	Three
Num of Slaves	1
Min Set Temp	16
Max Set Temp	30
Temp Offset	0
CMPR On Delay	30 sec
CMPR Off Delay	60 sec
Pump Timer	2 min
Factory Reset	No

- برای ورود به منوی تنظیمات کلیدهای پاور، مد کاری و سرعت فن (کلیدهای ۱۷، ۱۶، ۱۵) را به مدت پنج ثانیه نگه داشته و وارد منو می‌شویم.
- با استفاده از کلیدهای جهت بالا و پایین پارامتر مورد نظر را انتخاب می‌کنیم.
- با استفاده از کلید مد کاری مقدار پارامتر انتخاب شده را بر روی مقدار مورد نظر تنظیم می‌کنیم.
- پس از اعمال تغییرات، جهت خروج از منو با استفاده از کلید جهت پایین به پایین‌ترین پارامتر داخل صفحه می‌رویم و مجدد کلید جهت پایین را کلیک می‌کنیم تا پیام ذخیره سازی تغییرات بر روی صفحه ظاهر شود. برای اعمال تغییرات گزینه Yes و برای لغو تغییرات گزینه No را انتخاب کرده و برای خروجی کلید مد کاری را لمس می‌کنیم.
- در صورتیکه بیش از ۲۰ ثانیه از این منو خارج نشوید تغییرات اعمالی لغو شده و ترموستات به عملکرد پیشین خود بازمی‌گردد.

لیست پارامتر	مقادیر قابل تنظیم	عملکرد	مقدار پیش فرض
Theme	Theme - 1 Theme - 2	انتخاب تم نمایش	Theme - 2
OPR Type	Fancoil Duct	کاربرد کلی ترموستات با توجه به دستگاه متصل شده به آن در دو حالت فن کویل و داکت اسپلیت	Fancoil
Application	App-1 App-2 App-3	عملکرد خروجی‌های ترموستات با توجه به کاربرد انتخاب شده برای آن و ادوات استفاده شده در دستگاه (به قسمت نحوه سیم کشی مراجعه شود). *	App-1
Fan Speed	Three Five	انتخاب سرعت فن در دو حالت سه سرعت و پنج سرعت	Three
Num of Slaves	1-16	تعداد دستگاه‌های متصل به ریموت دیواری **	1
Min Set Temp	10-20	کمترین دمای قابل تنظیم ترموستات	16
Max Set Temp	25-35	بیشترین دمای قابل تنظیم ترموستات	30
Temp Offset	-5 --- +5	مقدار آفست دمای نمایش داده شده جهت کالیبره کردن دمای اتاق	0
CMPR On Delay	10sec / 20sec / 30sec 1min / 2min / 3min	حداقل زمان تاخیر در روشن شدن مجدد کمپرسور پس از خاموش شدن *	30 sec
CMPR Off Delay	30sec / 60sec / 90 sec	حداقل زمان کارکرد کمپرسور پس از روشن شدن *	60 sec
Pump Timer	1min / 2min / 3min	مدت زمان روشن شدن ماندن پمپ درین در هر ۱۰ دقیقه (فقط در کاربرد-۱ فن کویل عملکرد دارد).	2 min
Factory Reset	Yes / No	بازگشت به تنظیمات پیش فرض کارخانه	No

* فقط در ترموستات مدل تاروس کاربرد دارد. ** فقط در ریموت دیواری مدل اطلس کاربرد دارد.

نحوه تنظیم بازگشت به تنظیمات کارخانه:

در منوی تنظیمات پیشرفته و مقدار پارامتر Factory Reset بر روی گزینه Yes قرار می‌دهیم. پس از آنکه پیام Save Changes بر روی صفحه نمایش داده شد، گزینه Yes را انتخاب کرده و کلید فن را لمس می‌کنیم. در این لحظه پیام سبز رنگ Factory Reset Successful ظاهر شده و تنظیمات کلیه منوها به مقدار پیش فرض خود بازمی‌گردند.