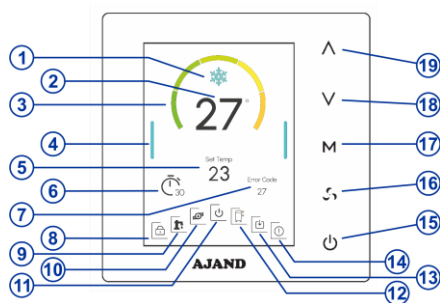


تصویر (۱) - آیکن‌ها و کلیدهای لمسی



مشخصات فیزیکی:

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

مشخصات فنی:

120 – 250 Vac/50Hz ----- ولتاژ کاری
 5 outputs (5A max) ----- جریان خروجی‌ها
 0.1 C ----- دقت اندازه‌گیری دما
 Fuse 6.3A ----- حفاظت‌ها
 Earth Protection
 Isolated Supply

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

* در حالت فن کویل نشان دهنده وضعیت فن و در حالت داکت اسپلیت نشان دهنده وضعیت کمپرسور است.

** 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 سیم‌کشی دستگاه می‌بایست توسط تکنسین برق انجام گیرد.

فن کویل - کاربرد ۳ فن کویل پنج سرعت	فن کویل - کاربرد ۲ فن کویل چهار لوله به همراه شیر برقی	فن کویل - کاربرد ۱ فن کویل دو لوله به همراه شیر برقی و پمپ درین
داکت اسپلیت - کاربرد ۳ سرمایش و گرمایش با کویل آب گرم	داکت اسپلیت - کاربرد ۲ سرمایش و گرمایش با هیت پمپ	داکت اسپلیت - کاربرد ۱ فقط سرمایش

نحوه نصب روی دیوار: (با توجه به ظرافت محصول، 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 می کنیم 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، خروجی های ترموستات را به سیم های تعبیه شده در جعبه تقسیم برق متصل می کنیم.
۳. با توجه به جانمایی محل اتصال ترموستات به دیوار، سیم های برق را در جعبه تقسیم مربوطه قرار داده و قاب پشتی را به دیوار متصل می کنیم.
۴. سیم ۷ رشته را با احتیاط به کانکتور مربوطه متصل می کنیم.
۵. پنل رویی را بر روی قاب متصل شده به دیواری از بالا و با زاویه مناسب جا زده و به آهستگی می بندیم و پیچ M3 در قسمت پایین آنرا می بندیم.

نحوه تنظیم پارامترها در منوی تنظیمات پیشرفته:

توجه داشته باشید قبل هر گونه 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 خروجی های آن خواهد شد.

تصویر ۲- منوی تنظیمات پیشرفته

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

- برای ورود به منوی تنظیمات کلیدهای پاور، مد کاری و سرعت فن (کلیدهای ۱۵، ۱۶، ۱۷) را به مدت پنج ثانیه نگه داشته و وارد منو می شویم.
- با استفاده از کلیدهای جهت بالا و پایین پارامتر مورد نظر را انتخاب می کنیم.
- با استفاده از کلید مد کاری مقدار پارامتر انتخاب شده را بر روی مقدار مورد نظر تنظیم می کنیم.
- پس از اعمال تغییرات، جهت خروج از منو کلید پاور را لمس می کنیم 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 می کنیم.
- در صورتیکه بیش از ۲۰ ثانیه از این منو خارج نشوید تغییرات اعمالی لغو شده و ترموستات به عملکرد پیشین خود بازمی گردد.

لیست پارامتر	مقادیر قابل تنظیم	عملکرد	مقدار پیش فرض
Memory	Enable Disable	ذخیره سازی آخرین تنظیمات مد کاری، سرعت فن، دما در حافظه ترموستات	Enable
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 خروجی های 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 دستگاه های 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	-15 --- +15	مقدار آفست دمای نمایش داده شده جهت کالیبره کردن دمای اتاق	0
CMRPR On Delay	10sec / 20sec / 30sec 1min / 2min / 3min	حداقل زمان تاخیر در روشن شدن مجدد کمپرسور پس از خاموش شدن *	2 min
CMRPR 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 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 می دهیم. پس از آنکه پیام Save Changes بر روی صفحه نمایش داده شد، گزینه Yes را انتخاب کرده و کلید فن را لمس می کنیم. در این لحظه پیام سبز رنگ Factory Reset Successful ظاهر شده و تنظیمات کلیه منوها به مقادیر پیش فرض خود بازمی گردند.