

## دفتر چه راهنمای کنترلر جوجه کشی DHS22 :

### !!! ورودی تغذیه دستگاه 12 ولت میباشد!!!

### نکات مهم:

- \* کالیبره دما و رطوبت در زمانی باید انجام شود که دما به ثبات رسیده باشد و تغییرات نداشته باشد و حداقل 3 ساعت از زمان روشن شدن گذشته باشد. (پیشنهاد میشود سنسور آک کالیبره نشود).
- \* حداکثر جریان خروجی رله هیتر و رطوبتساز 6 آمپر و فن و تایمر 3 آمپر میباشد. (در صورت نیاز به جریان بالاتر حتما از کنتاکتور استفاده نمایید).
- \* در صورت استفاده از لامپ رشته ای برای هیتر حتما روی لامپ فول قرار دهید. (جهت کاهش حرارت تابشی و عملکرد بهتر سنسور)
- \* بعد از پایان دوره جوجه کشی جهت محافظت از سنسور حتما در کابین را باز بگذارید تا سنسور در رطوبت محیط بسته آسیب نرسد.
- \* در صورت استفاده از رطوبت ساز بخار سرد، حتما یک مقاومت NTC با مشخصه 10 اهم در مسیر رطوبتساز بصورت سری قرار دهید.
- \* در صورت نوسان شدید رطوبت پس از روشن شدن فن تخلیه شما میتواند خروجی فن تخلیه خود را محدود نماید.
- \* از نصب کنترلر در محیط با دمای بالای 40 درجه و رطوبت بالای 60 درصد خودداری فرمایید.
- \* در صورت نوسان دما محل سنسور را تغییر دهید یا سیستم تهویه هوای خود را چک نمایید.
- \* شرکت پالسی الکترونیک هیچ تعهدی در قبال خسارت احتمالی به شما نداشته فلذا حداکثر دقت در اجرا کار و تست دقیق دستگاه قبل از بارگیری کابین انجام دهید.
- \* تاریخ گارانتی دستگاه از ماه خروج دستگاه از شرکت محاسبه میگردد و در صورت باز شدن پلمپ دستگاه از گارانتی خارج میشود.
- \* جهت دریافت مطالب آموزشی کار با دستگاه: [WWW.PULSELEC.COM](http://WWW.PULSELEC.COM) مراجعه نمایید. پشتیبانی: 09367324902 (ساعت کاری 8 الی 14)

### انتخاب تخم

- در حالت عادی که دستگاه دما و رطوبت را نشان میدهد ، شاستی ok را فشارید دستگاه وارد انتخاب تخم میشود و شما میتواید ده پرندۀ مختلف را انتخاب نمایید و ok را جهت انتخاب فشارید. در صورتی که میخواهید بصورت دستی تنظیم نمایید در منوی تخم ها دستی را انتخاب نمایید و به ترتیب ابتدا دما را تنظیم و ok را فشارید ، سپس رطوبت را تنظیم کنید و ok را جهت ذخیره فشارید. در صورت انتخاب پرندۀ از شما روز شروع دوره سوال میشود.
- \* بعد از اتمام عملیات انتخاب پرندۀ ساعت بصورت خودکار صفر میشود.
- \* در حالت انتخاب پرندۀ بعد از انتخاب پرندۀ ، روز شروع دوره را تنظیم نمایید.
- \* حالت دستی مناسب برای تخم با دما و رطوبت متفاوت میباشد .
- \* در صورتی که میخواهید بصورت دستی یا Manual تنظیم نمایید در منوی تخم ها P را انتخاب نمایید و به ترتیب ابتدا دما را تنظیم و ok را فشارید ، سپس رطوبت را تنظیم کنید و ok را جهت ذخیره فشارید. بعد از انتخاب ساعت و روز بصورت خودکار صفر میشود.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	P
مرغ	مرغ شاخدار	بوقلمون	بلدرچین	فرقاوول	کیک	اردک	غاز	شترمرغ	تنظیم دستی

### تنظیم تایمر چرخش موتور

- در حالت عادی که دستگاه دما و رطوبت را نشان میدهد در صورتی که شاستی down را فشارید دستگاه وارد تنظیم تایمر میشود . در قسمت اول زمان چرخش (F) را تنظیم نمایید در بخش دوم زمان استراحت موتور (L) را تنظیم نمایید.
- \* در حالت عادی که دستگاه دما و رطوبت را نشان میدهد با نگه داشتن شاستی UP موتور شروع به چرخش میکند این عمل در جهت چرخش موتور انجام میشود.
- \* در صورت نیاز به خاموش کردن تایمر زمان (L) را صفر نمایید.
- \* در صورت اتصال موتور سه سیمه زمان (F) را صفر نمایید.



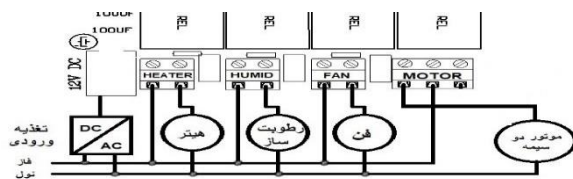
( مقاومت NTC مقدار 10 اهم )

### کالیبره و تنظیمات بازه عملکرد:

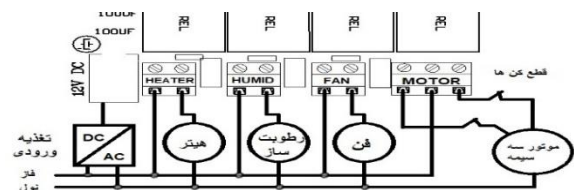
ابتدا دستگاه را خاموش کرده و سپس شاستی UP را نگه دارید و دستگاه را روشن نمایید سپس بترتیب میتوانید مقادیر زیر را تنظیم نمایید.

نام مشخصه	1-A (C°)	2-E (%)	3-R (C°)	4-T (%)	5-Y (C°)	6-U (%)	7-C (C°)	8-H (%)
بازه عملکرد	هیتر	رطوبت رطوبتساز	دمای فن	رطوبت فن	دمای هشدار بیزر	رطوبت هشدار بیزر	کالیبره دما	کالیبره رطوبت

### نقشه خروجی و سیم بندی کنترلر:



موتور دو سیمه



موتور سه سیمه