

# SENS

## Secure and Safe

### Fire Alarm and Security Systems

[www.se-ns.com](http://www.se-ns.com)



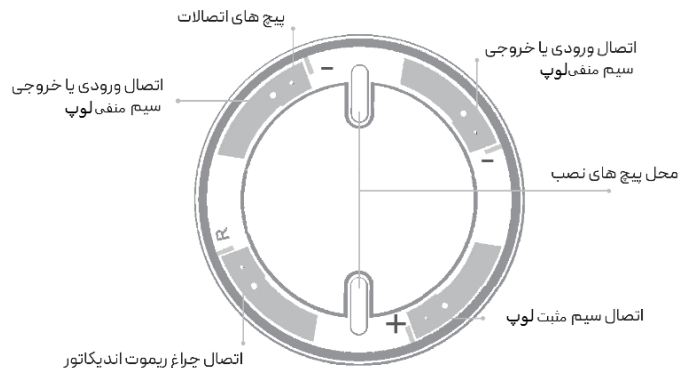
دکتور مولتی آدرس پذیر  
S2-AMD-300

#### معرفی محصول

دکتور مولتی آدرس پذیر S2-AMD-300 با قابلیت سنس دما و دود محیط، دمای بالای ۷۰ درجه سانتی گراد و یا وجود دود در محیط را تشخیص داده و اعلام فایر می کند. این دکتور برای انواع محیط های داخلی مناسب می باشد.

#### نصب و سیم بندی

قسمت های مختلف پایه در شکل زیر نشان داده شده است:



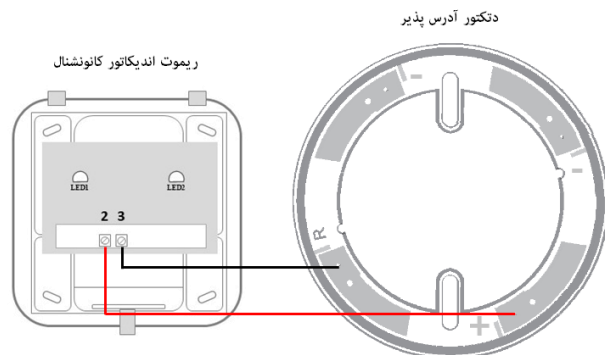
- مکان مناسبی را برای نصب دکتور انتخاب کنید.

- سیم های خروجی لولپ را از داخل پایه عبور داده و پایه را با استفاده از دو پیچ در محل مناسب نصب کنید.

- سیم های لولپ پیل آدرس پذیر را با توجه به پلاریتهی آنها و مطابق با شکل زیر به کنتاکت های فلزی پایه متصل کنید.

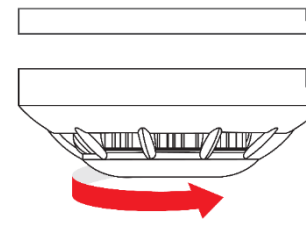
- در صورتی که دکتور، ایزولاتور فعال در نظر گرفته شود سیم منفی ورودی و خروجی لولپ را به پایه های جداگانه وصل کنید و در صورت غیرفعال کردن ایزولاتور دکتور، سیم منفی لولپ را به یک پایه ی مشترک منفی وصل کنید.

- دکتور آدرس پذیر قابلیت اتصال به ریموت اندیکاتور کانونشال را دارد لذا می توانید طبق دیاگرام سیم بندی زیر ریموت اندیکاتور را به آن متصل نمایید.



- مطابق تصویر زیر بدنه ی دکتور را طوری روی پایه قرار دهید که علامت روی بدنه با علامت کوتاه تر پایه مقابل هم قرار گیرند.

- سپس بدنه را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید تا علامت روی بدنه با علامت سمت راست پایه، مقابل هم قرار بگیرد و در جای خود چفت شود.



#### تست و راه اندازی

- دکتور را به لولپ پیل آدرس پذیر SENS متصل کنید.

- مرکز کنترل را به برق وصل کنید.

- دکتور را مطابق دفترچه راهنمای پیل آدرس پذیر سنس به صورت دستی یا اتوماتیک به پیل اضافه کنید.

- پس از شناسایی دکتور توسط مرکز کنترل، LED نشانگر آن شروع به چشمک زدن می کند.

- یک منبع گرما را به سنسور دمای دکتور نزدیک کنید یا با استفاده از اسپری دود، به داخل چمبر را دود اسپری کنید. پس از عبور دما از ۷۰ درجه سانتی گراد و یا تشخیص دود محیط، دکتور به مرکز کنترل اعلام فایر می کند و LED نشانگر دکتور به صورت ممتد روشن می شود و تا پیل ریست نشود حالت فایر برطرف نمی گردد.

- دکتور را در حالت عملکرد عادی از پایه جدا کنید پیل اعلام فالت خواهد کرد. سپس دکتور را به پایه متصل کنید در این حالت فالت پیل به صورت خودکار رفع می گردد.

- اتصال کوتاه در پایه ها نیز باعث ایجاد فالت در پیل می شود.

#### مشخصات فنی

استاندارد طراحی	ISIRI 3708, 3709, 3710
کلاس دکتور	A2S
ولتاژ کارکرد	۲۷ ولت
جریان مصرفی در حالت نرمال	۰,۶ میلی آمپر در ۲۷ ولت
جریان آلارم	۱,۳ میلی آمپر در ۲۷ ولت
دمای آلارم	۷۰ درجه سلسیوس
دمای کارکرد	۱۰- تا ۷۰ درجه سلسیوس
میزان رطوبت محیط	۹۵% بدون میعان
ابعاد	۱۰۰×۵۰ میلی متر
وزن	۱۲۰ گرم

#### گارانتی

اطمینان حاصل کنید که این دستگاه فقط با مرکز کنترل های سازگار استفاده می شود و هیچ گونه عملیات مخرب روی آن انجام نمی گیرد، در غیر این صورت شامل گارانتی نخواهد بود. امان ها باید به طور منظم بررسی، سرویس و نگهداری شوند تا صحت عملکرد آنها تأیید شود.

#### عیب یابی

در صورت بروز اشکال در دکتور اعلام حریق آدرس پذیر، عیب یابی و تعمیر قطعات دکتور حتما باید توسط واحد خدمات پس از فروش شرکت سنس و یا نماینده معرفی شده توسط شرکت، انجام گیرد.

## دیاگرام زون سیستم آدرس پذیر

