

SENS

Secure and Safe

Fire Alarm and Security Systems

www.se-ns.com



دکتور حرارتی دما-ثابت متعارف S2-CHD-200

معرفی محصول

دکتور حرارتی دما ثابت کانوشنال S2-CHD-200 با قابلیت سنس دمای محیط، در دماهای بالای ۷۰ درجه سانتیگراد فعال شده و اعلان فایر می-کند. این دکتور برای مکان‌هایی که مواد دودزا در شرایط عادی وجود دارد، مناسب می‌باشد.

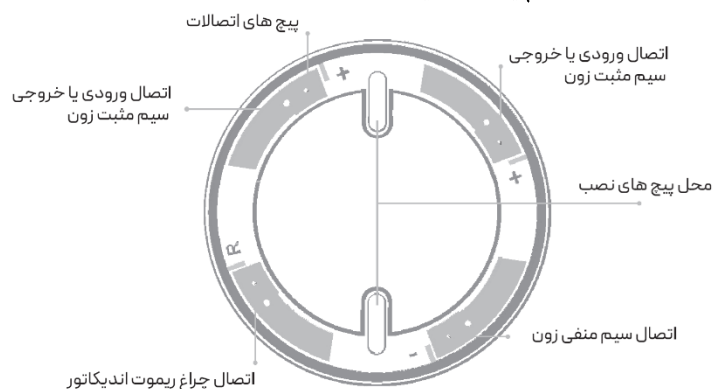
نصب و سیم‌بندی

قسمت‌های مختلف اجزا پایه در شکل زیر نشان داده شده است:

- مکان مناسبی را برای نصب دکتور انتخاب کنید.

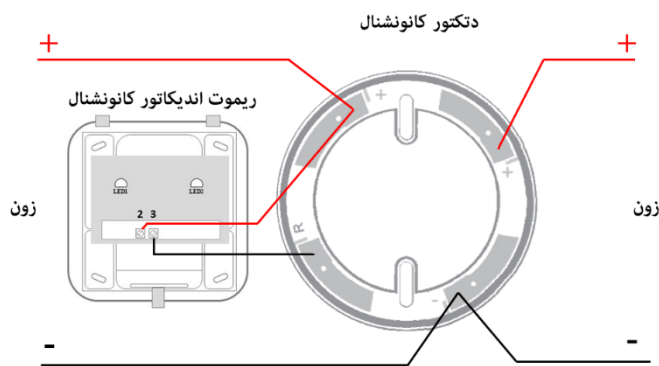
- سیم‌های خروجی زون پنل کانوشنال را از داخل پایه عبور داده و پایه را به کمک دو پیچ به دیوار محکم کنید. (محل عبور پیچ‌ها در شکل زیر نشان داده شده است)

- سیم‌های خروجی زون را با توجه به پلاریتهی آن‌ها و مطابق با شکل زیر به کنتاکت‌های فلزی پایه وصل کنید.



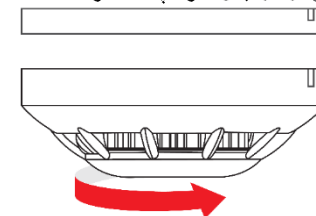
- دقت کنید که سیم‌های ورودی و خروجی مثبت به یک پایه‌ی مشترک وصل نشده باشد و حتما طبق تصویر به پایه‌های جداگانه‌ی مثبت وصل شده باشند.

- دکتور کانوشنال قابلیت اتصال به ریموت اندیکاتور کانوشنال را دارد لذا می‌توانید طبق دیاگرام زیر به ریموت اندیکاتور متصل نمایید.



- بدنه‌ی دکتور را روی پایه مطابق تصویر زیر به طوری که علامت روی بدنه با علامت کوتاه‌تر پایه در مقابل هم باشند، قرار دهید.

بدنه را در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا علامت روی بدنه با علامت بلندتر پایه، مقابل هم قرار بگیرد و در جای خود چفت شود.



تست و راه‌اندازی

- دکتور را به ترمینال پنل کانوشنال SENS متصل کنید.

- مرکز کنترل را به برق وصل کنید.

- پس از شناسایی دکتور توسط مرکزکنترل، LED نشانگر آن شروع به چشمک می‌کند.

- یک منبع گرما به سنسور دمای دکتور نزدیک می‌کنیم. پس از عبور دما از ۷۰ درجه سانتیگراد دکتور به مرکزکنترل اعلام فایر می‌کند و LED نشانگر دکتور به صورت ممتد روشن می‌ماند و تا ریست دوباره پنل به حالت عادی بر نمی‌گردد.

- دکتور را در حالت عملکرد عادی از پایه جدا کنید پنل اعلام فالت می‌کند و پس از مونتاژ دوباره به صورت خودکار، فالت پنل رفع می‌گردد.

- ایجاد اتصال کوتاه در پایه‌های دکتور نیز باعث ایجاد فالت در پنل می‌شود.

مشخصات فنی

ISIRI 3710	استاندارد طراحی
A2S	کلاس دکتور
۲۷ ولت	ولتاژ کارکرد
۶۵ میکروآمپر	جریان مصرفی در حالت نرمال
۲۵ میلی‌آمپر	جریان آلارم
۱۰- تا ۷۰ درجه سلسیوس	دمای کارکرد
۹۵٪ بدون میعان	میزان رطوبت محیط
۱۰۰×۵۰ میلی‌متر	ابعاد
۱۰۰ گرم	وزن

گارانتی

اطمینان حاصل کنید که این دستگاه فقط با مرکز کنترل‌های سازگار استفاده می‌شود و هیچ‌گونه عملیات مخرب روی آن انجام نمی‌گیرد، در غیر اینصورت شامل گارانتی نخواهد بود. امان‌ها باید به طور منظم بررسی، سرویس و نگهداری شوند تا عملکرد صحیح تایید شود.

عیب‌یابی

در صورت بروز مشکل در دکتور اعلام حریق متعارف، عیب‌یابی و تعمیر قطعات دکتور حتما باید توسط واحد خدمات پس از فروش شرکت سنس و یا نماینده‌ی معرفی شده توسط شرکت، انجام گیرد.

دیاگرام زون سیستم کانوشنال

