

SENS

Secure and Safe

Fire Alarm and Security Systems

www.se-ns.com



دکتور دودی متعارف
S2-CSD-200

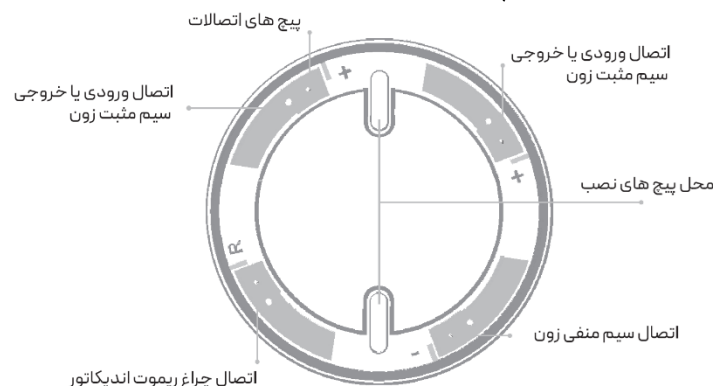
معرفی محصول

دکتور دودی کانوشنال S2-CSD-200 با قابلیت تشخیص دود محیط با استفاده از پدیده شکست نور مادون قرمز حساسیت مناسبی نسبت به انواع مختلف دود حتی با ذرات بسیار ریز را دارا می‌باشد. این دکتور برای مکان‌هایی که در آن‌ها آتش سوزی به کندی صورت می‌گیرد و احتمال پخش دود بیشتر از شعله‌های آتش است، مناسب می‌باشد.

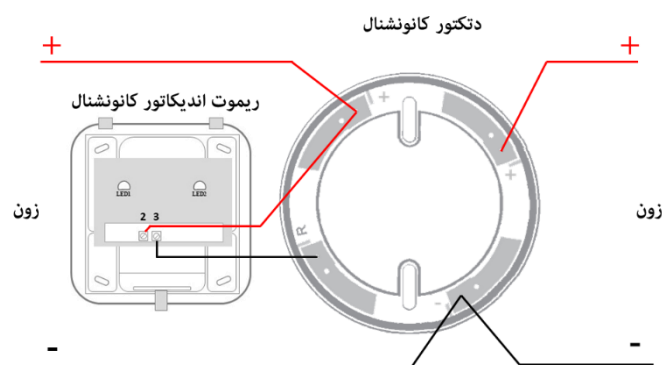
نصب و سیم‌بندی

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 وسیله دو پیچ به دیوار محکم کنید.
- سیم‌های خروجی زون‌ها را با توجه به پلاریتهی آن‌ها و مطابق با شکل زیر به کنتاکت‌های فلزی پایه وصل کنید.

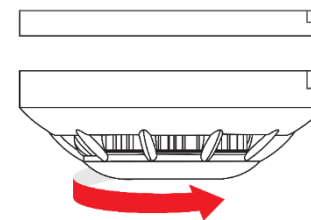


- دقت کنید که سیم‌های ورودی و خروجی مثبت به یک پایه‌ی مشترک وصل نشده باشد و حتما طبق تصویر به پایه‌های جداگانه‌ی مثبت وصل گردد.
- دکتور کانوشنال قابلیت اتصال به ریموت اندیکاتور کانوشنال را دارد لذا می‌توانید طبق دیاگرام سیم‌بندی زیر به ریموت اندیکاتور متصل نمایید.



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

- بدنه را در جهت عقربه‌های ساعت بچرخانید تا علامت روی بدنه با علامت خط بلندتر مقابل هم قرار بگیرد و به پایه 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 مرکز کنترل، LED نشانگر آن شروع به چشمک زدن می‌کند.
- با استفاده از اسپری دود، به داخل چمبر دکتور، دود اسپری کنید، دکتور باید به مرکز کنترل اعلام فایر کند و LED نشانگر آن به صورت ممتد روشن شود و تا پنل ریست نشود به حالت عادی برنگردد.
- دکتور را در حالت عملکرد عادی از پایه جدا کنید پنل اعلام فالت می‌کند و پس از مونتاز دوباره به صورت خودکار، فالت پنل رفع می‌گردد.
- ایجاد اتصال کوتاه در پایه‌های دکتور باعث ایجاد فالت در سیستم می‌شود.

مشخصات فنی

استاندارد طراحی	ISIRI 3708, 3709
ولتاژ تغذیه	۲۷ ولت
جریان مصرفی در حالت نرمال	۳۵ میکروآمپر
جریان آلارم	۲۵ میلی‌آمپر
دمای کارکرد	۱۰- تا ۷۰ درجه سلسیوس
میزان رطوبت محیط	۹۵٪ بدون میعان
ابعاد	۱۰۰×۵۰ میلی‌متر
وزن	۱۲۰ گرم

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 کانوشنال، 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

