

ISIRI 6174  
۶۶۴۹۷۱۴۹۴اصول کار:

با وقوع حریق و مشاهده آن، می‌توان از شکستن شیشه شستی اعلام حریق نصب شده در راههای خروجی، برای تحریک سیستم اعلام حریق استفاده کرد. این دستگاه با مرکز کنترل اعلام حریق مورد استفاده قرار می‌گیرد و مطابق با استاندارد ملی ISIRI-6174 ساخته شده است.

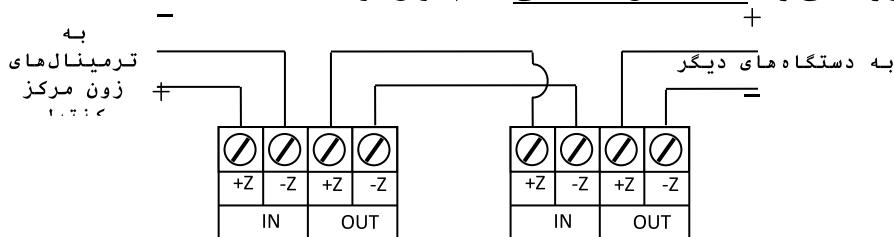
پس از برقراری تقدیمه، چراغ LED دستگاه هر ۴ ثانیه یکبار چشمک می‌زند که این عمل نشان‌دهنده فعال بودن دستگاه می‌باشد. در صورت ضربه زدن به شیشه و با شکستن آن، ضمن روشن شدن چراغ LED دستگاه، فرمان اعلام خطر به مرکز کنترل ارسال می‌شود.

طريقه نصب:

- با استفاده از چهار سوراخی که در کف قاب شستی وجود دارد و پیچ ۲/۵ سانتی و روپلاکی که در کیسه لوازم یدکی موجود می‌باشد، آن را در محل موردنظر نصب نمایید. قاب باید به گونه‌ای نصب شود که دو پایه بلند داخل آن، سمت پایین قرار گیرند.
- سیم‌های ارتباطی به شستی را از یکی از محل‌های پیش‌بینی شده به قاب وارد کنید.
- طبق نقشه داده شده و راهنمای ترمینال‌ها، سیم‌های ارتباطی را به ترمینال مربوطه متصل نمایید. به منظور عملکرد صحیح مدار تست، باید پلاریته سیم‌های ارتباطی حتماً رعایت شوند.
- پیچ چهارسوی روی درب شستی را باز کنید.
- دو عدد پیچ خودکار ۱ سانتی که در کیسه لوازم یدکی قرار دارد را در سوراخ‌های پایینی کفی قرار دهید. کفی را روی قاب گذاشته و پیچ‌ها را محکم نمایید.
- درب شستی را در محل خود روی دکمه شستی فشار داده و پیچ آن را بیندید.

طريقه تست:

پس از برقراری اتصالات و روشن کردن مرکز کنترل اعلام حریق، با باز کردن درب شستی (توسط پیچ مربوطه) می‌توان بدون شکستن شیشه شستی، اعلام حریق کرد.



مشخصات فنی :

16 - 28 VDC	ولتاژ تغذیه
40 $\mu$ A @ 24 VDC	جریان مصرفی در حالت نرمال
55 mA @ 24 VDC	جریان مصرفی در حالت آلام
50 $\Omega$	حداکثر مقاومت کنتاکت
2.5 mm <sup>2</sup>	حداکثر سطح مقطع هادی قابل قبول توسط ترمینال
در محیط مسقف	شرایط نصب
90 × 90 × 42 mm	ابعاد (طول × عرض × عمق)
ABS	جنس بدنه
~137 gr	وزن