

### ۱- معرفی:

این مدل از دتکتور دودی فوتو الکترونیک بی سیم با قابلیت ارسال سیگنال آلام به صورت بیسیم به کنترل پانل کار را بسیار ساده کرده است. دارای بازو LED می باشد که در هنگام آلام به صدا در می آید. دارای دکمه تست جهت تست صحت دتکتور می باشد و همچنین پس از خارج شدن دود از چمبر به صورت اتوماتیک ریست می گردد.

### ۲- مشخصات فنی:



Model No.	PWS-EL52	مدل
Operating Voltage	6VDC	ولتاژ کاری
Quiescent Current	20µA ~ 40µA	جریان حالت بیکاری
Alarm Current	20mA	جریان در حالت آلام
Sound Pressure Level	95dB at 10feet(3m)	سطح فشار صوتی آلام
Operating Frequency	433MHz	فرکانس کار
Built-in battery	3V *2 (CR123A)	باتری داخلی (لیتیومی)
Sensitivity	3.2%/feet	حساسیت
Coverage	100m	برد بیسیم
Working Temp.	- 5°C ~ 50°C	دمای کاری
Working humidity	10% ~ 90%	رطوبت کاری

### ۳- نصب:

دتکتور می بایست در جای مناسب و به فاصله 0.6m از دیوار نصب شود. از نصب دتکتور در نزدیکی منابع ایجاد باد (پنجره، کولر، فن ها، منبع بخار و بخارات چرب) خودداری فرمایید. برای مکان های بزرگ تر باید از چندین دتکتور استفاده شود تا کل فضا تحت پوشش قرار گیرد.

### ۴- ثبت دتکتور

جهت ثبت دتکتور وارد تنظیمات دتکتور بی سیم روی پانل خود شوید و مراحل تحریک دتکتور و ثبت را انجام دهید.

### ۵- تست دتکتور

جهت تست دتکتور از دکمه تست روی آن می توانید استفاده کنید و یا با ایجاد مقدار مناسب از دود دتکتور را تحریک نمایید.

در هنگام آلام LED روشن می شود و بازو به صدا در می آید.

### ملاحظات:

بعد از اتصال باتری دتکتور نیاز به زمانی حدود ۲ دقیقه دارد تا وارد وضعیت آماده به کار گردد.

دتکتور به صورت اتوماتیک وضعیت باتری را چک کرده و به پانل گزارش می دهد در صورت ضعف باتری بازو دتکتور هر ۲ ساعت به صدا در خواهد آمد.