

### ۱- معرفی:

این دتکتور دودی فتوالکتریک در صورت تشخیص وجود دود در محیط سیگنال آلارم را برای کنترل پنل مرکزی ارسال می نماید. طراحی بدنه آن به گونه ای است که از ورود گرد و غبار و حشرات به چمبر دتکتور ممانت می کند. در هتل ها ، ادارات ، بانک ها، کتابخانه ها و خانه و ... قابل استفاده می باشد.

### ۲- مشخصات فنی:

Model No.	RSK-3	مدل
Operating Voltage	9VDC(*1 Batt. 6LF22)	ولتاژ عملکرد
Quiescent Current	≤10uA	جریان حالت بیکاری
Alarm Current	≤20mA	جریان در حالت آلارم
Sound Pressure Level	85dB at 10feet(3m)	فشار صوتی آلارم
Transmit Distance	≤90m (open area)	برد بیسیم
Sensitivity	3.2%/feet	حساسیت
Working Temp.	-5°C ~ 50°C	دمای کاری
Working humidity	10% ~90%	رطوبت کاری
low voltage transmitting	√	ارسال پیغام ضعف باتری



### ۳- ثبت در کنترل پنل:

وارد حالت ثبت دتکتور بیسیم در کنترل پنل شده و سپس دکمه تست روی دتکتور را بفشارید تا کد ثبت به کنترل پنل ارسال گردد.

### ۴- عملکرد:

بعد از قرار دادن باتری داخل دتکتور چراغ LED روی دتکتور در شرایط کار عادی هر ۴۰ ثانیه چشمک می زند و در زمان آلارم و ارسال سیگنال هر ۱ ثانیه چشمک خواهد زد. پس از رفع آلارم و خارج شدن دود از چمبر، دتکتور به صورت اتوماتیک ریست می گردد.

### ۵- تست:

جهت تست دتکتور ، دکمه تست روی دتکتور را بفشارید. چراغ LED روی دتکتور هر 1s چشمک خواهد زد که نشانه عملکرد صحیح دتکتور در زمان آلارم می باشد.

### ۶- نصب:

جهت نصب براکت دتکتور را توسط دو عدد پیچ در مکان مورد نظر پیچ نمایید و دتکتور را بر روی براکت قرار دهید.

