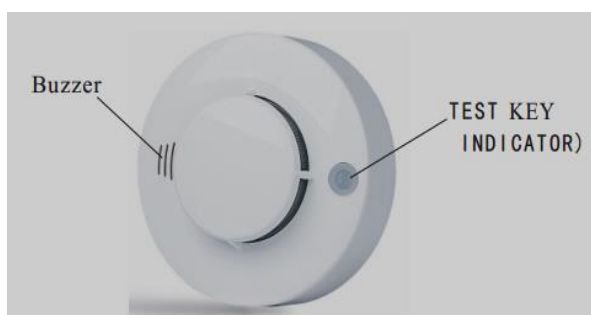


۱- معرفی:

این دتکتور دودی فتوالکترونیک با بهره گیری از تکنولوژی SMT و پردازنده MCUD یکی از بهترین دتکتورهای است که به صورت ۴ سیمه باید راه اندازی گردد که ۲ سیم جهت تغذیه دتکتور و ۲ سیم به عنوان خط فرمان عمل می نماید که به یک رله داخلی متصل می باشد.

۲- مشخصات فنی:

Model No.	OSD-1260	مدل
Operating Voltage	DC9 ~16 V	ولتاژ عملکرد
Quiescent Current	3mA	جریان حالت بیکاری
Alarm Current	25mA	جریان در حالت آلام
Alarm output	LED /Buzzer /Relay	خروجی آلام
Sound Pressure Level	85dB/3m	فشار صوتی
Sensitivity	2-4 % obs / ft	حساسیت
LED Monitoring Signal	Flashing / 20 Sec	LED در حالت عادی
Working Temp.	-5° C ~ 50° C	دمای کاری
Working humidity	0%~95% RH	رطوبت کاری
Contact Rating	0.5A @ DC 28V	توان رله
Dimension	100*43 mm	ابعاد
Wiring	4wired	سیم بندی
Standard	EN54-7 / UL217	مطابق با استاندارد



۳- نحوه سیم بندی:

در پشت این دتکتور ۵ سیم وجود دارد:

سیم قرمز و مشکی، مثبت و منفی تغذیه می باشد.

سفید: COM

نارنجی: NO

زرد: NC

۴- راه اندازی

زمانی که ولتاژ به دتکتور وصل می گردد LED روی دتکتور هر ۴۵ ثانیه یک بار چشمک خواهد زد که نشانه ی عملکرد عادی دتکتور می باشد.

در هنگام آلام LED به طور سریع چشمک خواهد زد و همزمان بازر و رله نیز عمل خواهند کرد.

جهت تست دتکتور می توانید از دکمه تست روی آن استفاده نمایید.

همچنین پس از خارج شدن دود از دتکتور، دتکتور به صورت اتوماتیک ریست خواهد شد. (Auto-reset)