10Y30 - PRO

Detector de fum autonom



Noua generație de detector de incendiu cu detectare revoluționară cu cameră optică cu două spectre, rezistentă la praf, și tehnologia SIC pentru oprirea temporară a alarmei cu ajutorul telecomenzii IR.

- Senzor optic cu două spectre pentru detectarea fumului
- Protecție împotriva corpurilor străine
- Oprirea de la distanță a alarmei SIC cu telecomandă IR
- Funcționare pe baterie timp de până la 10 ani
- Protecția plăcii de circuite (PCB) cu un strat de lac cu nanoparticule IZOVAX
- Certificare EN 14604:2009 și garanție de 10 ani

Specificații tehnice

Detectarea fumului	Tehnologie de detectare optică (fotoelectrică) cu două spectre
Microprocesor	AI SAFE cu algoritm predictiv
Oprirea alarmei	Manual, cu butonul de oprire; de la distanță, prin tehnologia SIC, cu telecomandă IR (nu este inclusă în pachet)
Durata silențierii	9 minute
Zona de detecție	Pentru o înălțime a încăperii mai mică de 8 m, suprafața protejată de dispozitiv este de 20 m² până la 40 m²
Protecția plăcii de circuite (PCB)	Strat izolator și protector de lac cu nanoparticule IZOVAX
Valoare prestabilită a alarmei	0,2 dB/m până la 0,3 dB/m
Semnalizarea alarmei	Acustică 85 dB la 3 m; optică prin indicator LED roșu
Indicare LED	Funcționare, alarmă și defecțiune
Funcționare	Indicatorul LED verde clipește o dată pe minut
Alarmă	Indicatorul LED roșu clipește o dată pe secundă
Defecțiune	Indicatorul LED roșu clipește de două ori pe minut
Alimentare	3 V DC, 1× baterie cu litiu CR123A (neînlocuibilă)
Consum	Mod de așteptare: ≤ 15 µA; în alarmă: ≤ 35 mA
Durata de viață a bateriei	10 ani
Tip de instalare	Interior
Mod de montaj	Pe tavan sau pe perete
Temperatura de funcționare	−10 °C până la +55 °C
Umiditate de funcționare	Până la 95 % UR, fără condens
Condiții de depozitare	Temperatură: −20 °C până la +60 °C; umiditate: 5 % până la 95 % UR, fără condens
Materialul carcasei	PC + ABS
Culoarea carcasei	Alb

Specificații tehnice

Dimensiunile produsului	diametru 81,5 mm; înălțime 51,6 mm (cu suportul de montaj)
Greutatea produsului	110 g (inclusiv bateria)
Dimensiunile ambalajului produsului	61 × 86 × 98 mm
Greutatea ambalajului produsului	160 g
Dimensiunile cutiei de carton	395 × 360 × 260 mm
Greutatea cutiei de carton	7,2 kg
Număr de bucăți în cutie	40 buc.
Certificare	ČSN EN 14604:2009
Declarație de conformitate	CE 1008-CPR-MC 69266708
Garanție	10 ani (pentru dispozitiv și baterie)
Cod EAN	0703123017923



Mai multe pe web
smart-safe.eu/firesafe/ro/produkty/safe-10y30-pro

Producer: SAFE HOME europe s r.o., Čechova 1005/4, 750 02 Přerov, Czech Republic
www.smart-safe.eu
info@safe-home.eu