



Fireless pontszerű érzékelők



Optikai fűtérzékelők (MKII-OP) IR LED dióda felhasználásával észlelik a kamrába belépő füstöt. Az érzékelő különösen alkalmas optikailag kimutatható füst érzékelésére, mint például a bútorok, PVC, műanyag, és minden anyag füstje, amelynek látható részecskéi 0,5 és 10 mikrométer méret közé esnek.

Hősebesség érzékelők (MKII-AHR) természetesen használják a gyors hőmérséklet-emelkedés észleléséhez.

Hőmaximum érzékelők (MKII-AHF) kétféle küszöbértéken riasztanak 57 °C vagy 90 °C -on. Szintén természetesen mérve a hőmérsékletet.

Az érzékelőbe beépített imbusz rögzítő csavar segítségével megakadályozható az illetéktelen érzékelő eltávolítás. A Fireless érzékelők a nyolc darab körben elhelyezett LED-nek köszönhetően könnyen azonosíthatók, ha riasztási állapotba kerültek.

Jellemzők

- ✓ EN54 szerint tanúsítva
- ✓ Az aljzatban rögzíthető
- ✓ 8 LED a 360°-os láthatóságért
- ✓ Kompatibilis a WDB aljzattal

Modell	MKII-OP	MKII-OH	MKII-HF	MKII-HR
Típuszám	10-085	10-088	10-087	10-086
Érzékelő típus	Optikai	Optikai és Hő	Hőmax A2S	Hőseb A2R
Szabvány	EN54-7	EN54-5 & 7	EN54-5	EN54-5
Működési fesz.	9-33V DC			
Nyugalmi áram	0.035mA			
Riasztási áram	5mA			
Működési hőm.	0°C -tól +50°C -ig			
Maximális párat.	95% RH			
Riasztási feltétel	2.4% ppm	2.4% ppm vagy több mint 57 °C	több mint 90°C	20°C/min. vagy több mint 57 °C
Terület lefedés	100m ²		50m ²	
IP besorolás	IP43			
Éledési idő	10 sec			
Méret (aljzattal)	100X73 mm	100X89 mm	100X73 mm	100X73 mm
Súly (aljzattal)	109g (228g)			
Vezérlő kimenet	2 mA @ 10V			



www.fireless.hu