

TWD-1850

Detetor Via-Rádio Óptico-Térmico



O Multi Detetor sem fios TWD-1850 é uma excelente solução sem fios com ampla cobertura e longa duração da bateria, especialmente em locais onde a passagem de cabos é dispendiosa ou impossível.

O detetor oferece diferentes tipos de opções de deteção num único detetor. Desta forma, evita-se a confusão causada pela utilização de detetores com diferentes códigos de produto em projetos, e são fornecidos diferentes tipos de deteção com configurações de software a serem feitas no detetor.

CARACTERÍSTICAS GERAIS

- Certificação EN54-5, EN54-7 e EN 54-25
- Aprox. 500mt de cobertura sem fios (espaço aberto)
- Duas pilhas CR123A (não incluídas) com 8 anos de vida útil
- Diferentes tipos de deteção num único detetor:
 - o Apenas Fumo (óptico)
 - o Apenas Térmico (temperatura fixa)
 - o Apenas termovelocimétrico (aumento de temperatura)
 - o Fumo e érmico
 - o Fumo e Termovelocimétrico
 - o Fumo ou Térmico
 - o Fumo ou Termovelocimétrico
- Algoritmos especiais de software para eliminar falsos alarmes
- Câmara Fácil de Limpar

Especificações técnicas	TWD-1850
Norma	EN54-5, EN54-7, EN54-25
Frequência	868 mHz
Potência RF	14dBm (25mW)
Número de canais	10
Cobertura	500mt (Espaço Aberto)
Bateria	8 Anos com 2 pilhas CR123A
Consumo	25uA
Tipos de deteção	Fumo Calor Fixo Aumento do calor Fumo e Calor Fixo Fumo ou Calor Fixo Aumento do fumo e do calor Aumento do fumo ou do calor
Nível de deteção de fumo	H:0,12 – m:0,15 – I:0,18 dB/m
Deteção de calor	A2S, A2R
Temperatura	-10°C ~ 70°C
Dimensões (mm)	Ø109,6- h48,1
Peso (Com e Sem Base)	183 gr / 125 gr
Humidade	95% RH
Classe de Proteção	IP30

