

# HY-SA21A-W2-868

Rilevatore fumo wireless



- Tecnologia sensore split-spectrum
- Test/silenzio in un singolo tasto
- Volume 85 dB(A) a 3 metri
- SMD su circuito stampato
- Ridotto consumo energetico
- Allarme batteria scarica

## Panoramica

Il rilevatore di fumo wireless è dotato di batteria e integra rilevamento fumo e allarme in un unico dispositivo. L'elettronica avanzata e la camera fotoelettrica di rilevamento fumo garantiscono tempestività e accuratezza evitando falsi allarmi. Il dispositivo non necessita di fonti di alimentazione esterne. È possibile visualizzare le notifiche di allarme in tempo reale sull'app DMSS.

## Scenari

Ville, negozi, appartamenti...

## Specifiche tecniche

Rilevamento	Fumo
Periodo di campionamento	10 s
Sensore	Fotoelettrico

## Allarme

Tipi allarme	Fumo, guasto, batteria scarica
Volume	85~90dB(A) a 3 m (9.84 ft)
Modalità allarme	Sonoro e visivo
Funzione silenzio	Sì
Durata silenzio	12 min
Soglia risposta allarme	0.2 dB/m - 0.3 dB/m

## Specifiche tecniche

Indicatore luminoso	LED rosso e verde
Istruzioni LED	Standby: LED verde lampeggia 1 volta al min. Allarme: LED rosso lampeggia 1 volta al sec. Guasto: LED rosso lampeggia 1 volta al min. Batteria scarica: LED rosso lampeggia 1 volta al min.
Copertura	Se il dispositivo è installato a meno di 8 metri di altezza, l'area di copertura è 20 m <sup>2</sup> ~40 m <sup>2</sup>

## Alimentazione

Autonomia batteria	3 anni
Tensione di funzionamento	3V batteria al litio CR123A (sostituibile)
Corrente di funzionamento	Corrente monitoraggio: ≤ 35uA Corrente allarme: ≤ 35mA

## Condizioni di esercizio

Ambiente di esercizio	Interno
Temperatura di esercizio	-10°C ~ +55°C (+14°F to +131°F)
Umidità di esercizio	≤ 95% RH (senza condensa)

## Struttura

Colore	Bianco
Materiale scocca	ABS
Dimensioni	φ98mm × H43.1mm (φ3.85" × H1.70")
Peso	140 g (0.30 lb)
Installazione	A soffitto

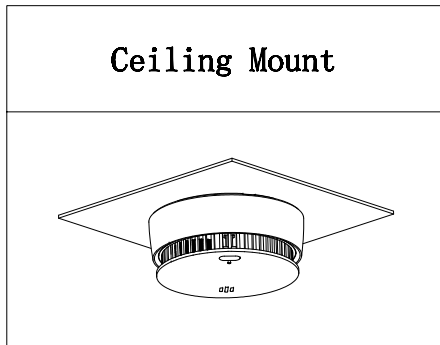
## Certificazioni

Certificazioni	TÜV e CE
Standard di conformità	EN 14604:2005+AC:2008
<b>Wireless</b>	
Frequenza portante	868 MHz–868.3 MHz
Portata comunicazione	Fino a 1000 m in spazio aperto
Comunicazione	Bidirezionale
Salto di frequenza	Si
Crittografia	AES128

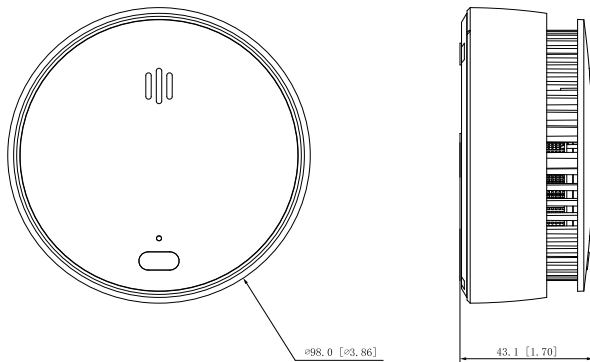
## Info ordine

Articolo	Codice	Descrizione
Rilevatore fumo	HY-SA21A-W2-868	Rilevatore fumo wireless

## Installazione



## Dimensioni (mm[inch])



## Schema applicativo

