

# ARA-FOG01-W2-868

Kit Nebbiogeno Airshield completo di Sacca di Fluido (500 ml) e 2x Relè ARM7011-W2-868



- Design estremamente compatto con prestazioni ottimali
- Erogazione e saturazione nebbia fino a 390 m<sup>3</sup> in 50" (130 m<sup>3</sup> con visibilità inferiore a 1 m)
- Consumi energetici ridotti per il rispetto dell'ambiente
- Cover in materiale plastico per ottimizzare la comunicazione wireless
- Compatibile con HUB 1 e HUB 2 per l'integrazione con sistemi AirShield

## Panoramica del Sistema

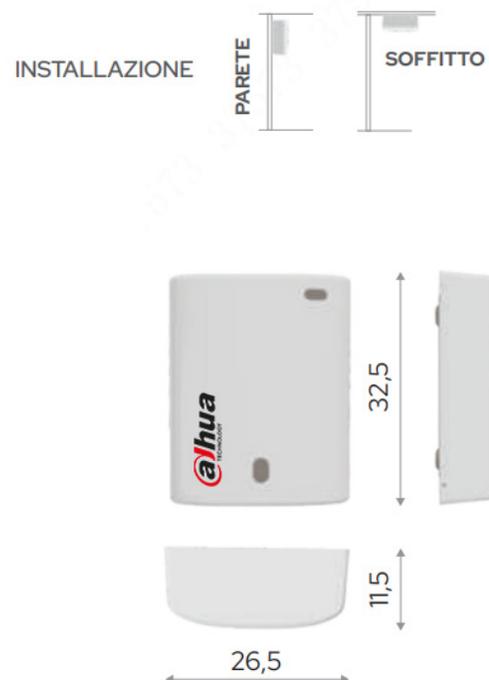
ARA-FOG01-W2-868 è il primo nebbiogeno perfettamente integrabile con i sistemi di antintrusione wireless Airshield Dahua. Si tratta di un prodotto dal design compatto e di dimensioni minime, con bassi consumi energetici ma dalle prestazioni elevate. È infatti in grado di erogare nebbia fino a coprire 390 m<sup>3</sup> in 50 secondi (dei quali 130 m<sup>3</sup> con visibilità inferiore a 1 m).

Scheda elettronica	2 inputs / 3 outputs
Cover	materiale plastico
Certificazione nebbia non pericolosa	si
Sparo programmabile	si

## Specifiche Tecniche

Dimensioni	L 26,5 x P 11,5 x H 32,5 cm
Peso	3,8 Kg
Metri quadri consigliati fino a	45 m <sup>2</sup>
Massima emissione nebbia a singolo sparo	390 m <sup>3</sup>
Tempo massimo di emissione	50 sec.
Capacità totale di emissione con sacca carica	2340 m <sup>3</sup>
Numero di spari con massima erogazione	6
Pompa	si
Quantità di liquido nella sacca	500 ml
Autonomia senza alimentazione	circa 1 ora
Tempo di riscaldamento	circa 20 minuti
Montaggio orizzontale	si con kit opzionale
Porta seriale con protocollo standard	si, 2 seriali
Consumi energetici	circa 30 W
Batteria di back up	1,2 Ah 12V

## Installazione e Dimensioni (cm)



**Sceda Elettronica Compact**

**Led ROSSO**

Acceso fisso: sistema guasto errore  
 Lampeggio veloce: sacca in riserva / vuota  
 Spento: nessuna segnalazione

Pulsante di configurazione  
 Tempo di sparo/ reset sacca

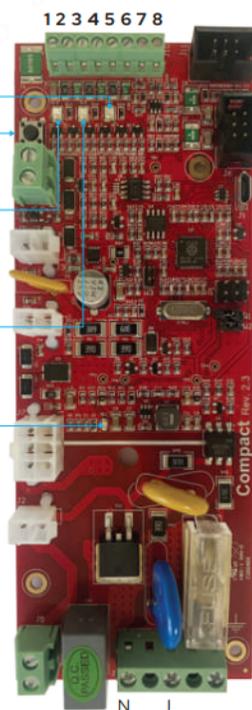
**Led VERDE**

Acceso fisso : Sistema pronto  
 Lampeggio lento: riscaldamento caldaia  
 Spento: guasto errore

**Led BLU**

Acceso fisso : sistema armato  
 Spento: sistema disarmato

Led ROSSO acceso  
 Presenza alimentazione scheda



Porta seriale standard per la scheda ACTIVE CLOUD  
 o scheda di interfaccia diretta con centrale di allarme

Porta seriale per la scheda relè seriale  
 con 4 uscite configurabili

Connettore USB diagnostica

W1 Aperto: reset fluido  
 Chiuso: settaggio tempo di sparo

W2

**USCITE**

- 1) 12V DC (max 300 mA)
- 2) 0V DC ground
- 3) Se W2 è aperto : ARMING STATUS attivo se inserito  
 Se W2 è chiuso : SHOOTING STATUS  
 (attivo per tutto il tempo dello sparo)
- 4) ATTIVO se la sacca è in riserva / vuota
- 5) ATTIVO se sono presenti guasti o errori di sistema  
 (batteria scarica o scollegata, alimentazione difettosa  
 o interruzione di corrente)

**INGRESSI**

- 6) GDN input riferimento di terra per ingressi
- 7) ARMING comando armamento
- 8) SHOOT comando sparo

**Interno del dispositivo con relè Dahua e sacca di fluido**



I due relè ARM7011-W2-868 e la sacca di fluido sono inclusi nel kit e già montati all'interno del dispositivo.