

Alpha IP: Rauchwarnmelder – SWSD 63001-N1

Der Alpha IP Rauchwarnmelder überwacht einen Raum auf Rauchentwicklung. Dabei arbeitet das Gerät basierend auf dem photoelektrischen Streulichtprinzip. Dadurch werden beginnende Brände und gefährliche Rauchgasentwicklungen frühzeitig erkannt und eine rechtzeitige Warnung kann erfolgen. Der Alarm wird durch Auslösen einer integrierten Sirene und einer rot blinkenden Warn-LED angezeigt. Eine weiße LED dient zur Notbeleuchtung und bietet bei Stromausfall zusätzliche Orientierung.



1.1 Produkteigenschaften

- Optischer Streulicht-Rauchwarnmelder mit Q-Label. Zertifiziert nach EN 14604 und vfdb 14-01 durch das KRIWAN Testzentrum
- Frühzeitige Erkennung von gefährlichen Rauchentwicklungen durch beginnende Brände und Alarmierung über die laute Sirene
- Wartungsfrei durch eine eingebaute Batterie mit 10 Jahren Batterielebensdauer
- LED-Notbeleuchtung bei Alarmauslösung zum Ausleuchten des Fluchtwegs
- Zusätzlich auch als Sirene, z. B. für einen Einbruchsalarm, in der Alpha IP Sicherheitslösung nutzbar
- Metallnetz um die Rauchkammer verhindert Fehlalarme durch Insekten
- Großer, leicht bedienbarer Taster für Funktionstest und Stummschaltfunktion
- Selbsttest- und Batterieüberwachungsfunktion
- Vernetzung von bis zu 40 Funk-Rauchwarnmeldern desselben Typs möglich - per Repeaterfunktion kann der Alarm an andere Alpha IP Rauchwarnmelder weitergegeben werden
- Flexible und einfache Deckenmontage durch mitgelieferte Schrauben und Dübel
- Kann mit dem Alpha IP Access Point in Verbindung mit der Alpha IP App betrieben werden

1.2 Lieferumfang

- Alpha IP Rauchwarnmelder (inkl. Batterien). Geliefert wird: Homematic Rauchwarnmelder mit Q-Label
- Deckenhalter
- 2 x Rundkopfschrauben 3,0 x 30 mm
- 2 x Dübel 5 mm
- Bedienungsanleitung

2 Technische Daten

Versorgungsspannung	2 x 3 V Lithium Batterien (fest verbaut)
Batterielebensdauer	10 Jahre (typ.)
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	5 bis 30°C
Abmessungen (Ø x H)	110 x 45 mm
Gewicht	148 g (inkl. Batterie)
Funkfrequenz	868,3 MHz/869,525 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	200 m
Maße Verpackung	184 x 140 x 73 mm
Gewicht Verpackung	315 g