



Funk- Brandmelder, Rauch- und Thermomelder inkl. Sirene JABLOTRON

SKU: F108934

auf Anfrage



Beschreibung

Der alarmvernetzbarer Funk Rauch- und Hitzemelder mit integrierter Piezosirene von JABLOTRON erkennt eine mögliche Gefahrenquelle mittels einem auf Streulichtprinzip basierenden Rauch- sowie einem integrierten Hitzesensor. Die detektierte Gefahr wird über den Melder durch eine eingebauten LED optisch, sowie einer Sirene akustisch wiedergegeben. Durch die Einbindung in die JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale wird ein Alarm an weitere im System angemeldete Melder und Sirenen weitergereicht womit eine Alarmierung aller sich im Gebäude befindenden Personen sichergestellt werden kann. Ausserdem eignet sich dieser zur programmierung in einer Alarmgruppe oder Sammelalarme. An dem Melder lassen sich folgende Einstellungen für eine detektion vornehmen: Rauch und Hitze, Rauch oder Hitze, nur Rauch, nur Hitze. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Kombinierter Rauch- und Hitzemelder mit auf Streulichtprinzip basierenden Rauch- sowie einem integrierten Hitzesensor
Warnung erfolgt mittels optischer LED-Leuchte sowie akustisch über eine eingebaute Piezosirene
Alarmierung grosser Bereiche durch Anbindung des Melders in die Gefahrenmeldezentrale

Flexibel programmierbar zur Nutzung als Einzel-, Sammelalarm oder in einer Alarmgruppe
Optimale Anpassung des Melders auf individuelle Bedürfnisse, Anforderung und Gegebenheiten
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 3 x Alkali-Batterien AA (1,5V)
Batterielebensdauer: ca. 3 Jahre
Raucherfassung: optisch (Streulichtprinzip)
Empfindlichkeit des Rauchsensors: $m = 0,11 \div 0,13 \text{ dB / m}$ (EN 14604, EN 54-7)
Temperaturerfassung: Klasse A1 (EN 54-5)
Alarmtemperatur: 60°C
Arbeitsfrequenz: 868 MHz
Funkreichweite: ca. 300 m
Betriebstemperatur: -10°C bis + 70°C
Masse (d x H): 126 x 50 mm