



## Fotoelektrischer Rauchmelder

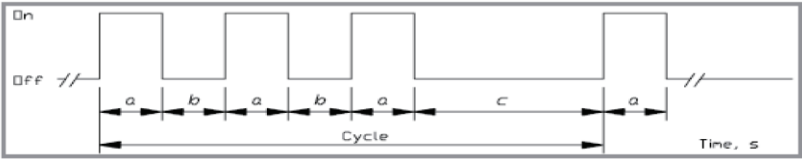
XS01



### Technische Spezifikationen

|                                                  |                                                                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sicherheitsstandard</b>                       | EN 14604:2005+AC:2008                                                                       |
| <b>Sensortyp</b>                                 | Fotoelektrisch                                                                              |
| <b>Betriebsdauer</b>                             | 10 Jahre                                                                                    |
| <b>Stromversorgung</b>                           | 3-V-CR123A-Lithiumbatterie (nicht austauschbar)                                             |
| <b>Standby-Strom</b>                             | < 6 $\mu$ A (durchschnittlich)                                                              |
| <b>Alarmstrom</b>                                | < 30 mA                                                                                     |
| <b>Alarmlautstärke</b>                           | $\geq$ 85 dB in 10 ft (3 m)                                                                 |
| <b>Betriebstemperatur &amp; Luftfeuchtigkeit</b> | 4,4–37,8 °C, $\leq$ 85 % rF (nicht kondensierend)                                           |
| <b>Stummschaltungsdauer</b>                      | $\leq$ 9 Minuten                                                                            |
| <b>Anzeigeleuchte</b>                            | Rote LED                                                                                    |
| <b>Produktgewicht</b>                            | 91 g                                                                                        |
| <b>Produktabmessungen</b>                        | 78 × 78 × 48 mm                                                                             |
| <b>Lieferumfang</b>                              | 1 × Alarmgerät + 1 × Montagehalterung + 2 × Schrauben<br>+ 2 × Dübel + 1 × Benutzerhandbuch |

# Arbeitsmodi

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Alarmanzeige</b>                          | Die rote LED blinkt einmal pro Sekunde mit kurzen schnellen Pieptönen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Standby-Modus</b>                         | Die rote LED blinkt einmal alle 60 Sekunden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Fehlermeldung</b>                         | Die rote LED blinkt zweimal mit 2 Pieptönen alle 40 Sekunden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Stummschaltdauer</b>                      | Ca. 9 Minuten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Stummschaltungsanzeige</b>                | Die rote LED blinkt einmal alle 5 Sekunden ohne Pieptöne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Warnung bei niedrigem Batteriestand</b>   | Die rote LED blinkt einmal mit einem Piepton alle 60 Sekunden.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Signaltonmuster bei ausgelöstem Alarm</b> | <p><math>a = 0,5 \text{ Sekunden} \pm 10 \%</math>, <math>b = 0,5 \text{ Sekunden} \pm 10 \%</math>, <math>c = 1,5 \text{ Sekunden} \pm 10 \%</math>. Der gesamte Zyklus dauert <math>4 \text{ Sekunden} \pm 10 \%</math> und die Tonfrequenz beträgt <math>3,2 \pm 0,3 \text{ kHz}</math>.</p>  |
| <b>Testmodus</b>                             | Drücken Sie die Test-/Stummschalttaste. Der Alarm gibt 3 kurze schnelle Pieptöne aus. Die rote LED blinkt einmal pro Sekunde während des hörbaren Signals.                                                                                                                                                                                                                          |