

## ALEXOR

### Funk-CO-Melder

### WS4913

#### Produktmerkmale

- Slimline-Design
- Integrierter Alarm (85 dB bei 3 m)
- Störungsüberwachung
- Meldung bei abnehmender Empfindlichkeit
- Elektrochemische Sensortechnologie
- Meldung bei Funk-Verbindungsproblemen
- Integrierte LEDs:
  - \* Rot – Alarm
  - \* Gelb – Störung
  - \* Grün – Betrieb
  - \* Orange – Aufwärmen
- Stummschaltfunktion
- Sabotageüberwachung der Befestigung
- Auswechsellampe (5 Jahre)
- Meldung bei schwacher Batterie

\*Konform mit EN50291:2001

Mehr Informationen bei Ihrem  
DSC-Vertriebshändler  
www.dsc.com | +1-905-760-3000  
emeasales@tycointl.com



#### Zuverlässige Warnung vor Kohlenstoffmonoxid in Verbindung mit dem DSC Funk-Alarmsystem

#### Überlegener Schutz. Für Rundum-Sicherheit.

Bieten Sie Ihren Kunden ein komfortables Rundum-Gefahrenmeldesystem auf Basis moderner Funktechnologie: Bedienfelder, Sirenen, Melder, Fernbedienungen, das per GSM oder IP aufgeschaltet werden kann – und alle Komponenten drahtlos? Das bidirektionale Funk-Alarmsystem von DSC bietet genau das... und vieles mehr.

#### Zuverlässige Warnung

Farb-, geschmack- und geruchlos, aber tödlich: Kohlenstoffmonoxid (CO) ist eine unsichtbare Gefahr, die nur mit einem geeigneten Warngerät zu erkennen ist. Der Funk-CO-Melder WS4913 ist eine unidirektionale Komponente, jedoch kompatibel mit dem bidirektionalen

DSC Funk-Alarmsystem einschließlich der ALEXOR Funk-Alarmzentrale. Er ermöglicht gezielten, zuverlässigen Schutz in Risikobereichen.

#### Ihr Vorteil: elektrochemische Sensortechnologie

Durch Störungen an der Heizungsanlage oder andere Fehlfunktionen kann sich CO in gefährlicher Menge im Haus ansammeln. Die hochempfindliche elektrochemische Sensortechnologie des WS4913 erkennt CO selbst in niedrigsten Konzentrationen. Bei erhöhtem CO-Anteil löst der Melder aus, aktiviert den Alarm und signalisiert ihn der ALEXOR-Alarmzentrale. Über die integrierte Sirene mit 85 dB werden die Hausbewohner sofort gewarnt. Gleichzeitig wird über ALEXOR die Notruf- und Service-Leitstelle alarmiert. Der WS4913 kann auch selbstständig (ohne Alarmzentrale) betrieben werden und dient dann zur direkten Warnung der Hausbewohner.

## Statusüberwachung über die Alarmzentrale

Neben Alarmmeldungen überträgt der WS4913 per Funk auch wichtige Statusmeldungen an die Alarmzentrale, etwa bei Störungen, Sabotage, schwacher Batterie oder wenn der Melder ausgewechselt werden muss.

## Wo Kabel nicht hinkommen...

Dank geringer Abmessungen, Batteriebetrieb und Funktechnologie ist der WS4913 die perfekte Lösung für alle Stellen, die mit Kabeln nur schwierig zu erreichen sind.

## Sichere, unterbrechungsfreie Kommunikation

Der WS4913 steht laufend per Funk mit der ALEXOR-Alarmzentrale in Verbindung, sodass eine ständige Statusüberwachung gegeben ist.

## Kompatibilität

ALEXOR-Alarmzentrale

## Spezifikationen

Abmessungen .....	36 mm × 120 mm (1,42 × 4,72 Zoll)
Gewicht.....	135 g (0,298 lbs)
Temperatur .....	0° bis 37,8 °C (32 bis 100 °F)
Luftfeuchtigkeit .....	5 bis 95 %, nicht kondensierend
Funkfrequenz.....	433 MHz
Batterie.....	CR123A Panasonic
Batterielebensdauer.....	4–5 Jahre (bei typischer Nutzung)
Funk-Reichweite..	200 m / 660 ft (Nennwert bei freier Sicht)
Zulassungen.....	UL2034, FCC/IC, CSA 619