

## MSD-300

PERFECTA Funk-Rauchmelder

2330305



- Sensoren gemäß EN54-7 und Klasse A1R EN54-5
- Standalone-Betrieb möglich
- integrierte Sirene zur lokalen Alarmierung
- Signalisierung bei Verschmutzung
- spezieller Schutzfilter gegen Insekten und Staub
- doppelte Sabotageüberwachung gegen Öffnen und Abriss



Frequenz	433 MHz
Abmessungen B x H x T	ø108 x 61 mm
Betriebstemperatur	0 °C bis 55 °C
Stromaufnahme	20 mA max.
Auslösekriterien	Temperaturgrenzwerte +54 °C bis +65 °C
Ruhestromaufnahme	50 µA
Spannungsversorgung	Lithiumbatterie CR123A 3V, Betriebsdauer ~3 Jahre
Entspricht den Normen	EN 54-5 A1R
Funkreichweite	bis zu 100 m
Geeignet für	MICRA, VERSA-MCU
Gewicht	170 g

Der MSD-300 ist ein kostengünstiger optisch-/thermischer Funk-Rauchmelder speziell für das PERFECTA-System. Im Gegensatz zu den typischen Rauchmeldern reagiert dieses Modul nicht nur auf die sichtbaren Rauchpartikeln, aber auch auf schnelle Temperaturerhöhung, was einen besseren Brandschutz gewährleistet. Zusätzlich zur Alarmierung über die PERFECTA-Zentrale besitzt der MSD-300 einen integrierten akustischen Signalgeber der im Brandfall alarmiert. Ebenso ist der Standalone-Betrieb ohne Funkempfänger möglich.

**Lieferumfang:** Melder, Sabotageschutzfilter, CR123A Lithium-Batterie, Montageelemente, Bedienungsanleitung