



RFM102D

**BEKA Funk-Dualmelder mit integrierter Sirene, EN54, weiss**

Bidirektionaler Funk- Wärmemelder nach EN 54-5 / 54-7 mit integriertem Signalgeber und Schwellwertnachführung, Verschmutzungsgrad- und Batteriekapazitätsauswertung, Störungserkennung EMV, dient zur Rauchererkennung, Einbindung in die Branderkennungsanlage RFZxxxD, sowie Deaktivierung der Rauchdetektion über die Zentraleinstellungen als Tag- Nachfunktion. Bereichs- oder Einzelmelderalarmierung mittels integriertem Signalgeber über Zentralenmenü möglich. Einlernmodus mit optischer Anzeige am Melder zur Reichweitenanzeige und Anzeige der Einlern- Feldstärke an der Zentrale. Nach Unterbrechung des bidirektionalen Abfrageintervalls von über 300 Sekunden mit der Zentrale schaltet der Melder in einen Autonom- Modus und gewährleistet eine akustische Signalisierung im Brandfall in seinem Bereich. Sensorkopfwechsel im 8- jährigen Turnus. Nach dem Turnuswechsel des Sensorkopfes müssen keine Einstellungen an der Zentrale vorgenommen werden und diese erkennt automatisch die Art des neuen Sensorkopfs. Bei Abweichung des Vorgängersensorkopfs muss dies an der Zentrale bestätigt werden.

Technische Merkmale

Montageart	Geschraubt
Alarmlautstärke Summer	85 dB
integrierter Summer	Ja
Batterielebensdauer	10 Jahre
Detektionsbereich	50 m <sup>2</sup>
Detektionsmethode	Optisch und Wärm
Versorgungsspannung	Batterie
Farbe	weiß
Verbindungsart	Funk 868 MHz / 434 MHz
Vernetzbar	Ja, durch Zentrale
Vernetzbar über Funk (optional)	1
Vernetzbar über Funk (standardmäßig)	1
Durchmesser	124 mm
Abmessungen (dxH)	diam 124mm / deep 51 mm
Breite installiertes Produkt	124 mm
Tiefe installiertes Produkt	51 mm