

# ERSATZ-MELDERKOPF

## EMK FRM 28x

- EMK FRM 282 Art.-Nr. 100035987 Weiß
- EMK FRM 282 Art.-Nr. 100035988 Weiß
- EMK FRM 285 Art.-Nr. 100035989 Silber



Optische Rauchmelder müssen gemäß DIN-EN 14604 ausgetauscht werden, wenn:

- der Melder verschmutzt ist (Verschmutzungsmeldung: 3 x kurzer Signalton alle 40 Sekunden)
- die empfohlene Lebensdauer erreicht ist. (Datum zum Austausch auf dem Aufkleber) ①

### 1 Öffnen des Melders



Entladen Sie sich zuvor durch Berühren von geerdeten Metallteilen, um Schäden an Halbleitern durch elektrostatische Entladungen (ESD) zu vermeiden.



- ① Meldersockel
- ② Melderkopf
- ③ DSS2-Platine



- ① Nehmen Sie den Melderkopf durch Drehen gegen den Uhrzeigersinn aus dem Meldersockel.
- ② Entfernen Sie die Batterie.

## 2 DSS2-Platine ausbauen



- 3 Entfernen Sie die Befestigungsschraube der DSS2-Platine.
- 4 Ziehen Sie die DSS2-Platine mit Hilfe von kleinen Kippbewegungen per Hand vom Melderkopf ab.

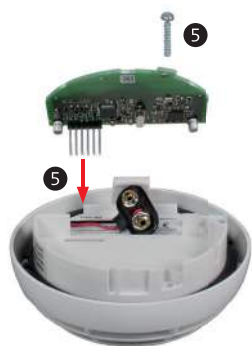


### ACHTUNG!

#### Gerätebeschädigung durch scharfkantige Werkzeuge

Verwenden Sie keine scharfkantigen Gegenstände (z. B. Schraubendreher) zum Abhebeln der DSS2-Platine.

## 3 DSS2-Platine einbauen



- 5 Stecken Sie die DSS2-Platine in den neuen Melderkopf und drehen Sie die Befestigungsschraube ein.
- 6 Schließen Sie die neue Batterie an (beachten Sie die Polung!) und legen Sie diese in das vorgesehene Batteriefach.  
**Ohne eingelegte Batterie rastet der Melderkopf im Meldersockel nicht ein.**

- 7 Prüfen Sie, ob die LED kurz rot aufleuchtet.
- 8 Setzen Sie den Melderkopf auf den Meldersockel und arretieren Sie diesen durch Drehen im Uhrzeigersinn.
- 9 Führen Sie die Funktionsprüfung durch.



Ein Erneutes Einlernen des Funk-Rauchmelders ist nicht nötig, da die vorhandene DSS2-Platine weiterverwendet wird.

## 4 Funktionsprüfung



### VORSICHT!

#### Gehörschädigung durch Lärm!

Halten Sie einen Mindestabstand von 50 cm zwischen Rauchwarnmelder und Ohr ein.



- 1 Taste „Test“ mit integrierter LED
- 9 Drücken Sie für mindestens 1 s die Taste „Test“. Ist die Funktionsprüfung erfolgreich, ertönt ein Signalton. Ertönt kein Signalton, ist das Gerät nicht funktionstüchtig. Tauschen Sie in diesem Fall die Batterie gegen eine neue aus und führen Sie die Prüfung erneut durch. Sollte die Funktionsprüfung wieder negativ ausfallen, ist der Melderkopf erneut auszutauschen.