

## IQ8Alarm Plus/FSp kombinierter Sprachsignalgeber, weißer Blitz /Sondersprache



**Artikel-Nr.: 807372RW.SV98**  
**VdS-Anerkennung: G 218031**

Wie 807372RW, jedoch mit individueller Zusammensetzung von bis zu 5 Landessprachen, maximale Aufnahmezeit beträgt 169 Sekunden.

### Leistungsmerkmale:

- Vollständig busversorgter Alarmgeber
- esserbus®-Plus-Funktionalität
- Energieeffizient
- Bis zu 13 Signalgeber pro esserbus®-Plus
- Jeder Signalgeber mit integriertem Trenner
- Synchrone Ansteuerung
- EN 54-23 konform
- W Kategorie
- Signalisierungsbereich bis zu 8,0 m Raumbreite bei Wandmontage
- Raumgröße über tools 8000 einstellbar
- EN 54-3 konform
- Hoher Schalldruck
- Lautstärke über tools 8000 in 8 Stufen programmierbar
- 20 verschiedene Signaltöne, inkl. DIN-Ton
- Multilinguale Sprachalarmierung in 5 unterschiedlichen Landessprachen
- Unterschiedliche Sprachbausteine für Alarmierung, Evakuierung und Testalarm programmierbar
- Sprachalarmierung, 5 vorprogrammierte Alarmtexte und weitere landestypische Alarmierungssignale

### Optik

|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| Lastfaktor Optik       | 3 *1 ... 7,9                                   |
| Blitzfrequenz          | 0,5 Hz *1 / 1 Hz                               |
| Blitzfarbe             | weiß                                           |
| Lichtstärke            | ca. 6,6 cd eff. *1 / max. 17 cd eff. @ W-3,6-8 |
| Signalisierungsbereich | W-2,4-5 / 60 m³ *1 ... W-3,6-8 / 230 m³        |
| Montage                | Wand                                           |
| Spezifikation          | EN 54-23: 2010 / -17: 2005                     |

### Akustik

|                    |                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------|
| Lastfaktor Akustik | 4                                                              |
| Schallpegel        | 90 db(A) +/- 2 dB @ 1 m / @ 90° / @ DIN Ton, für Sprache & Ton |
| Spezifikation      | EN 54-3: 2001 / A1: 2002 / A2: 2006 / -17: 2005                |

### Allgemeine technische Daten

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Betriebsspannung                | 14 ... 42 V DC (über esserbus®-PLus) |
| Ruhestrom @ 19 V DC             | 55 µA                                |
| Ruhestrom @ BMZ <sub>Akku</sub> | ca. 300 µA @ 42 V                    |
| Lastfaktor gesamt               | 7 *1 ... 11,9                        |
| Anschlussklemmen                | max. 1,5 mm² (AWG 30-14)             |
| Umgebungstemperatur             | -10 °C ... 55 °C                     |
| Lagertemperatur                 | -25 °C ... 75 °C                     |
| Rel. Luftfeuchte                | < 95 % (ohne Betauung)               |
| Schutzart                       | IP 43 *2                             |
| Gehäuse                         | Kunststoff PC (Polycarbonat)         |
| Farbe                           | rot, ähnlich RAL 3020                |
| Gewicht                         | ca. 300 g (mit Sockel)               |
| Abmessungen                     | Ø: 112 mm T: 78 mm                   |
| Einbaumaß                       | Ø: 112 mm T: 93 mm (mit IP Sockel)   |
| Leistungserklärung              | DoP-21431171215                      |

 Verwendung des tiefen IP Sockels reduziert die dB Ausgabe um durchschnittlich 3 dB \*1 Werkseitige Einstellung, Konfiguration mit Service- und Programmiersoftware tools 8000. \*2 IP 21C gem. EN 54 3 / 23 \*3 Verwendung des Sockels gem. EN 54-3/-23 nach Abschluss des Anerkennungsverfahrens Änderungen der werkseitigen Einstellungen für EN 54-23 Signalisierungsbereiche sind mit BMZ FlexES Control und Programmiersoftware tools 8000 ab V1.24 möglich. Ein benutzerfreundlicher Online Guide hilft Ihnen, die richtige Auswahl an EN 54 23 Produkten für Ihr Projekt zu finden. Geben Sie einfach die Raumdimensionen ein, um einen Überblick über die Anzahl der benötigten Geräte, deren Einstellungen und Berechnungen des Lastfaktors zu erhalten. Zu finden auf [www.esser-systems.com](http://www.esser-systems.com). Für Bestellungen bitte die im Anhang abgedruckten „Bestellinformationen für Alarmgeber IQ8Quad und IQ8Alarm Plus“ beachten. Stornierung und Rücknahme sind ausgeschlossen.

 Programmiert mit einer individuellen Zusammensetzung von bis zu 5 Landessprachen.

### Zubehör:

806202 IP Sockel, rot