# IQ8Alarm Plus/Sp akustischer Sprachsignalgeber, weiß

**Artikel-Nr.: 807322W**
**VdS-Anerkennung: G 218071**

Adressierbarer, vollständig busversorgter und kurzschluss-/unterbrechungstoleranter akustischer Sprachsignalgeber gemäß EN 54 3 mit integrierten Sprachdurchsagen und Signaltönen zur akustischen Alarmierung.
Mit bis zu 20 verschiedenen programmierbaren Signaltönen inklusive DIN-Ton gemäß DIN 33404 3.
Sprachalarm mit 5 vorprogrammierten Alarmtexten in 5 Landessprachen.
Die Lautstärke kann in 8 Stufen geregelt werden.
Auswahl bzw. Kombination der Alarmtexte und Signaltöne sowie die Lautstärkeeinstellung erfolgen mit Programmiersoftware tools 8000.
Signalgeber mit flachem Sockel, geeignet für Wand- und Deckenmontage.
Optional kann der IP Sockel 806201 mit seitlicher Kabeleinführung und höherem Spritzwasserschutz eingesetzt werden.

## Leistungsmerkmale:

- Vollständig busversorgter Alarmgeber
- esserbus®-PLus-Funktionalität
- Energieeffizient
- Bis zu 24 Signalgeber pro esserbus®-PLus
- Jeder Signalgeber mit integriertem Trenner
- Synchrone Ansteuerung
- 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** | |
| **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 @ $BMZ_{Akku}$ | ca. 300 µA @ 42 V |
| 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 | weiß, ähnlich RAL 9010 |
| 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-21430171215 |

Verwendung des tiefen IP Sockels reduziert die dB Ausgabe um durchschnittlich 3 dB *2 IP 21C gem. EN 54-3 / -23 *3 Verwendung des Sockels gem. EN 54-3/-23 nach Abschluss des AnerkennungsverfahrensErsatz für Art.-Nr. 807322. Als Teil unseres Engagements, haben wir eine Online-Planungshilfe bereitgestellt, die Ihnen helfen soll, die richtige Lösung für Ihre spezifischen Anwendungsanforderungen leicht zu identifizieren und auszuwählen: "Maxpector VAD Auswahlhilfe - IQ8Alarm Plus". Identifizieren Sie das richtige Gerät in Übereinstimmung mit EN54-23. Um Ihre Anforderungen an visuelle Alarmgeräte (VAD) in Übereinstimmung mit der Norm EN54-23 zu ermitteln, haben wir einen benutzerfreundlichen Online-Leitfaden zur Geräteauswahl entwickelt. Geben Sie einfach die Raumabmessungen, die Blitzfrequenz, die Lichtfarbe und optionale Funktionen wie z.B. Blitz/Ton oder Blitz/Sprache ein und das Tool hilft Ihnen, die Anzahl der für Ihren Raum erforderlichen VADs abzuschätzen. Diese nützliche Auswahlhilfe umfasst die intelligenten IQ8Alarm Plus-Geräte und bietet eine zentrale Anlaufstelle für die Auswahl von VAD. Link: https://esser.maxpector.com/

**Zubehör:**

| | |
|---|---|
| 806201 | IP Sockel, weiß |

Änderungen vorbehalten! © 2023 Honeywell International Inc.

**Novar GmbH a Honeywell Company**
Forumstr. 30 41468 Neuss
www.esser-systems.com
esser-systems@honeywell.com