

Signalgeber überwiegend für die Einbruchmeldetechnik



Akustischer Kompakt-Signalgeber P2500

Ein wichtiges Glied in der Handlungskette eines Gefahrenmeldesystems sind die Alarmierungseinrichtungen. Neben der stillen Alarmierung, realisiert über Telefonwählgeräte, übernehmen die klassischen Signalgeber nach wie vor die wichtige und oft entscheidende Aufgabe der örtlichen Alarmierung. Im Ernstfall zählen Sekunden, daher bringt eine direkt am Geschehen stattfindende Alarmierung wertvolle Zeitvorteile. Aber neben dem Vorteil der raschen Eingreifmöglichkeit besitzen örtliche Signalgeber, allein durch das sichtbare Vorhandensein, eine nicht zu unterschätzende abschreckende Wirkung. Ob Sirene oder Summer, ob Blitzlampe oder LED-Parallelanzeige, für jeden Zweck steht ausgereifte und zugelassene Technik zur Verfügung.



Elektronische Innensirene

Neben den akustischen Externsignalgebern gibt es die Gruppe der akustischen Signalgeber für Innenanwendungen. Das Angebot erstreckt sich hier von der Innensirene für die Signalisierung von Alarmen oder individuellen Ereignissen bis hin zum Summer z. B. für die Signalisierung von Einschalt- und Alarmverzögerungszeiten.



Ex-Signalgeber DS10, 107 db(A)

Der Schallgeber ist speziell für den Einsatz in industriellen Bereichen mit explosionsgefährdeter Umgebung (Zone 2 und 22) geeignet. Das robuste Aluminium-Druckgussgehäuse ist beständig gegen Umwelteinflüsse und Chemikalien. Der DS10 erfüllt die technischen Forderungen der DIN 33404, Teil 3 "Gefahrensignale für Arbeitsstätten".



Alarmlitzleuchte BLZ-RV, rot

Die optischen Signalgeber dienen zur örtlichen Externalarmgabe. Sie dürfen ohne Zeitbeschränkung aktiviert werden. Die Blitzlampen für Außenanwendungen stehen in unterschiedlichen Ausführungsvarianten zur Verfügung. Neben den Varianten mit roter Haube stehen auch Lampen mit gelber Haube zur Verfügung. Zusätzlich ist Zubehör für die Montage z.B. an Masten oder Wänden erhältlich.



Innen-Blinkleuchte

Innen-Blinkleuchten und Parallelanzeigen sind für Anwendungen in Innenbereichen konstruiert. Sie eignen sich besonders zur Signalisierung von Anlagezuständen oder auch für Vor- und/oder Internalarmierungen. Mit integriertem Deckelkontakt zur Sabotageüberwachung. Die Montage für Aufputz und Unterputzverkabelung ist möglich. Als Anzeigemodus sind zwei Signalarten programmierbar: Dauersignal oder getaktetes Signal. Die Aktivierung erfolgt durch Anlegen der Betriebsspannung.



Optisch/Akustischer Kompakt-Signalgeber P2500

Durch seine kompakte und zeitlose Bauform, gepaart mit der hohen Signalwirkung und der Flexibilität bei der Montage, ist dieser kombinierte Signalgeber universell einsetzbar. Mit Sabotagekontakt, Durchgriffschutz und Abreißsicherung, Anschaltmodul mit Überwachungsschaltung für den integrierten Lautsprecher und die Blitzlampe.



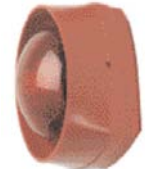
Elektronische Innensirene mit integrierter Blitzleuchte



Anschaltgerät AG15

Überwachtes Relais zum Anschalten von Außenbeleuchtungen (230 V) an einen Esser Alarmmelde-Computer.

Signalgeber überwiegend für die Brandmeldetechnik



IQ8Lumivox Kombi Sprachalarmgeber

IQ8Lumivox Signalgeber sind die konsequente Weiterentwicklung und Ergänzung der esserbus® Plus Produkte. Es stehen insgesamt 5 Signalgebergruppen zur Auswahl:

- Warntongeber
- Sprachalarmgeber
- Akustisch und optisch kombinierte Alarmgeber
- Akustisch und optisch kombinierte Alarmgeber mit Sprachalarmgeber
- Optische Alarmgeber
- Sprachalarmierung mit unterschiedlichen Ansagetexten
- Bis zu 32 Signalgeber pro esserbus® Plus
- Jeder Signalgeber mit integriertem Trenner
- Eigenschaften Akustik: Schalldruck bis zu 100 dB @ 1m, Lautstärke über tools 8000 programmierbar, 14 verschiedene Signaltöne, inkl. DIN-Ton
- Sprachalarmierung: 3 vorprogrammierte Alarmtexte
- Eigenschaften Optik: Blitzintensität equivalent zu 3W Xenon Blitzlicht, Lichtstärke : max. 3,87 cd effektiv, max. 24 cd peak



Adressierbarer Warntongeber esserbus®-Plus

Vier programmierbare Warntöne über Kundeneditor System 8000, Lautstärke im Warntongeber einstellbar. Energieversorgung direkt aus dem esserbus® -Plus; keine separate Spannungsversorgung notwendig. Kurzschluss- und unterbrechungstolerante Verdrahtung auf dem esserbus® - Plus. jeder Warntongeber mit integriertem Trenner und jeder Warntongeber überwacht. Bis zu 16 Warntongeber auf einer Ringleitung sind möglich.



Multifunktions-Warntongeber

Universeller Warntongeber für Innen- und Außenbereiche gemäß DIN 33404 Teil 3 bzw. EN 457. Über DIP-Schalter können 26 unterschiedliche Töne programmiert werden. Die Lautstärke ist mit einem Potentiometer einstellbar. Ein weiteres Signal kann von einer anderen Stelle aus aktiviert werden. Dieser 2. Ton unterscheidet sich vom 1. Ton, so dass die auslösende Stelle identifiziert werden kann.



Signalsockel

Warntongeber nach DIN 33404 Teil 3 bzw. EN 457. Zum Unterbau unter Meldersockel mit Relaisausgang aller automatischen Melderserien 9x00, mit 28 programmierbaren Tönen über DIL-Schalter einstellbar (jeweils 2 Töne aus 28 Tönen einstellbar). Lautstärkeregelung erfolgt über Poti.



Ex-Schallgeber 12 V DC, 110 dB (A)

Der Schallgeber ist speziell für den Einsatz in industriellen Bereichen mit explosionsgefährdeter Umgebung [2G (vormals Zone 1, Gase) und 3G (vormals Zone 2, Gase)] geeignet. Das robuste Aluminium-Druckgussgehäuse ist beständig gegen Umwelteinflüsse und Chemikalien. Der Ex-Schallgeber erfüllt die technischen Forderungen der DIN 33404, Teil 3 "Gefahrensignale für Arbeitsstätten".



Blitzleuchte in Standardausführung

Blitzleuchten dienen überwiegend der Orientierung der Feuerwehr aber auch als Alarmierungseinrichtung für Personen, die sich im gefährdeten Bereich aufhalten. Unser Lieferprogramm beinhaltet verschiedene Farben und Spannungsvarianten.



Blitzleuchte (runde Bauform)



Kombinierter Signalgeber

Warntongebler gemäß DIN 33404 Teil 3 bzw. EN 457. Für Innen- und Außenmontage (mit Unterteil 766237). Die separate Ansteuerung von Warntongebler und Blitzleuchte ist möglich. Gleitender Ton im 1 Hz-Takt zwischen 1200 und

500 Hz (DIN-Ton).



Melderparallelanzeige

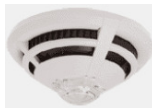
Diese Parallelanzeigen werden vorwiegend zur Alarmanzeige von Rauchmeldern eingesetzt, die z. B. oberhalb von abgehängten Decken, in Zwischenböden oder an sonstigen, nicht einsehbaren Stellen montiert sind. Die Anzeigen

mit gut sichtbarem Leuchtfeld sind im formschönen Kunststoffgehäuse eingesetzt.



Parallelanzeige, grün, blinkend

Im formschönen Kunststoffgehäuse und gutschichtbarem Leuchtfeld mit 4 LED's. Blinkmodus oder Dauersignal programmierbar. Der Anschluss erfolgt über Schraubklemmen.



Brandmelder mit integrierten Signalgeber als Blitzleuchte, Warntongebler oder Sprachdurchsage

Bei dem Detektor mit Sprachdurchsage und/oder Warnton können bis zu vier Signale programmiert werden. Zwei dieser Signale sind für den Alarmierungs- und Evakuierungsfall bei Feuer reserviert. Zwei weitere Signale können auf andere Ereignisse programmiert werden.

Jedes Signal kann aus bis zu vier Teilsignalen zusammengesetzt werden. So ist es z.B. möglich, einen DIN Ton mit nachfolgenden Sprachdurchsagen in drei verschiedenen Landessprachen auf ein Signal zu programmieren. Die Warntöne können aus einer Tabelle mit internationalen Tönen ausgewählt werden. Speziell für den Einsatz in Schulen kann ein Pausenzeichen, passend zu den Pausenzeiten, aktiviert werden.

Für die Sprachdurchsage stehen vier unterschiedliche Durchsagetexte in jeweils drei Landessprachen zur Verfügung. "Achtung! Im Gebäude ist eine Gefahrensituation gemeldet worden. Bitte bleiben Sie ruhig und warten Sie auf weitere Anweisungen" - "Achtung, Achtung! Dies ist eine Gefahrenmeldung. Bitte verlassen Sie das Gebäude über die nächsten Ausgänge" - "Dies ist ein Feueralarm! Bitte verlassen Sie das Gebäude umgehend über die nächsten Fluchtwege. Die Feuerwehr ist alarmiert".- „Dies ist eine Testdurchsage“

Weiteres Zubehör können wir Ihnen auf Anfrage zur Verfügung stellen.

Stand dieser Informationsschrift: 05.2005. Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr.