

AJAX-FIRE

Komponenten der Funk-Brandwarnanlage

- | | |
|--|--|
| Brandwarnzentrale
<i>EN54 Fire Hub Jeweller</i>
Farben: ●○ | Rauchmelder mit Sirene
<i>EN54 FireProtect (Smoke/Sounder) Jeweller</i>
Farben: ●○ |
| Signalverstärker
<i>EN54 ReX Jeweller</i>
Farben: ●○ | Rauchmelder ohne Sirene
<i>EN54 FireProtect (Smoke) Jeweller</i>
Farben: ●○ |
| Akustischer Signalgeber
<i>EN54 FireProtect (Sounder) Jeweller</i>
Farben: ●○○ | Wärmemelder mit Sirene
<i>EN54 FireProtect (Heat/Sounder) Jeweller</i>
Farben: ●○ |
| Optischer Signalgeber
<i>EN54 FireProtect (VAD) Jeweller</i>
Farben: ●○○ | Wärmemelder ohne Sirene
<i>EN54 FireProtect (Heat) Jeweller</i>
Farben: ●○ |
| Akustisch-optischer Signalgeber
<i>EN54 FireProtect (Sounder/VAD) Jeweller</i>
Farben: ●○○ | Notstromakku für mind. 24h
<i>EN54 Internal Battery (24h)</i>
Farben: ●○ |
| Druckknopfmelder
<i>ManualCallPoint Jeweller</i>
Farben: ●○ | Notstromakku für mind. 72h
<i>EN54 Internal Battery (72h)</i>
Farben: ●○ |
| | Ein- und Ausgangsmodul
<i>EN54 I/O Module (2X2) Jeweller</i>
Farben: ●○ |

Sicherheit und Zuverlässigkeit – höchste Priorität!

Wenn es um den Schutz von Menschenleben geht, haben Sicherheit und Zuverlässigkeit höchste Priorität. Die AJAX Brandwarnanlage wird in Europa entwickelt und produziert und entspricht allen relevanten Normen wie der EN54, sowie der V-VDE 0826-2. Alle Funkkomponenten erfüllen die hohen Anforderungen der EN54-25 Funkrichtlinie.

Die AJAX EN54 Brandwarnanlage eignet sich besonders für den Einsatz in Hotels und Pensionsbetrieben mit bis zu 60 Betten. Gerade in diesen Einrichtungen ist frühzeitige Branderkennung essenziell. Je nach Größe und baulichen Vorgaben sehen Brandschutzkonzepte den Einsatz von Brandwarnanlagen mit oder ohne Aufschaltung zur Notruf- und Serviceleitstelle oder alternativ Brandmeldeanlagen mit Feuerwehraufschaltung vor.

Hinweis: Sollte in einem Hotel eine Brandmeldeanlage nach DIN14675 mit Aufschaltung zur Feuerwehr gefordert sein, sind andere Lösungen erforderlich.



Ihr professioneller und
zertifizierter AJAX-FIRE Errichter:



www.ajax-fire.de

Unterstützt durch



Artikelnr.: 1719

AJAX

Funk-Brandwarnanlagen für Hotels und Pensionen

Check-In für den Brandschutz



Optische und akustische Signalgeber
 EN54 FireProtect (Sounder/VAD) Jeweller
 EN54 FireProtect (Sounder) Jeweller
 EN54 FireProtect (VAD) Jeweller

Bei einem Brandalarm in einem Hotel müssen in kürzester Zeit alle anwesenden Personen alarmiert werden. Dies erfolgt über optische und akustische Signalgeber in den Fluren und Rettungswegen sowie über die Sirenen der Rauchmelder in den Zimmern.



Ein- und Ausgangsmodul
 EN54 I/O Module (2X2) Jeweller

Das Ein- und Ausgangsmodul ermöglicht die Ansteuerung von externen Geräten wie Rauchwärmeabzugsanlagen, Brandschutztüren oder Sprachalarmierungen. Gleichzeitig kann das Modul genutzt werden um externe Alarmkomponenten wie Thermalkameras, lineare Sensorkabel etc. in die Brandwarnanlage zu integrieren.

- 2 Alarmeingänge + 2 Alarmausgänge
- EN54-25 Funküberwachung



Sicherheit neu definiert

– Brandschutz auf höchstem Niveau

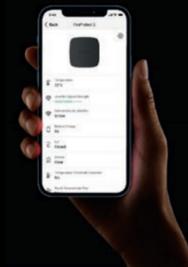
Brandwarnzentrale
 EN54 Fire Hub Jeweller

Die AJAX Funk-Brandwarnanlage sollte zentral im Bereich der Rezeption angebracht werden. Das große, intuitiv zu bedienende Touchdisplay ist das zentrale Element der AJAX Brandwarnanlage. Im Ernstfall zeigt es alle relevanten Informationen klar und verständlich an. So werden Mitarbeiter an der Rezeption im Klartext informiert und können die richtigen Maßnahmen einleiten. Bei Bedarf sind die Informationen auch über die AJAX App auf dem Smartphone abrufbar – wenn die Rezeption mal nicht besetzt sein sollte.



Innovativ und benutzerfreundlich

Alle Alarmmeldungen und Statusmeldungen der AJAX Brandwarnanlage können über die kostenlosen AJAX-Apps an den Betreiber oder Mitarbeiter übertragen werden. Mit dieser App werden detaillierte Informationen über den Alarm in Klartext übertragen. Alle erhalten in Sekundenschnelle die Meldung, wo eine Gefahrensituation aufgetreten ist. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, die Alarmmeldungen auch auf eine Notrufleitstelle aufzuschalten.



Rauchmelder
 EN54 FireProtect (Smoke/Sounder) Jeweller
 EN54 FireProtect (Smoke) Jeweller

In Hotels müssen alle Hotelzimmer mit Rauchmeldern überwacht werden, um die Gäste frühestmöglich bei einem Entstehungsbrand zu warnen. Damit die Hotelgäste auch im Schlaf sicher gewarnt werden, muss die Alarmierung in den Hotelzimmern mit einer Lautstärke von mind. 75 db-A erfolgen. Zur flächendeckenden Überwachung sind auch Flure, Rettungswege sowie Büro- und Lagerräume mit Rauchmeldern auszustatten.

Mit Sirene:



Wärmemelder
 EN54 FireProtect (Heat/Sounder) Jeweller
 EN54 FireProtect (Heat) Jeweller

In kritischen Umgebungsbedingungen wie in Küchen, Waschräumen und Werkstattbereichen, in denen Staub, Schmutz oder Dämpfe entstehen, sollten Wärmedifferenzialmelder eingesetzt werden. Diese Melder detektieren keinen Rauch, sondern nur Temperaturveränderungen und Temperaturüberschreitungen.

Mit Sirene:



Druckknopfmelder
 ManualCallPoint Jeweller

Zur manuellen Auslösung der Brandwarnanlage im Hotel sollten in den Fluren sowie den Flucht- und Rettungswegen Druckknopfmelder installiert werden. Beim Betätigen dieser Druckknopfmelder wird unverzüglich ein Hausalarm ausgelöst. Es erfolgt eine Alarmierung über die verbauten optischen und akustischen Signalgeber und die Rauchmelder mit integrierten Sirenen.

In Rot:

