

Brandmeldeanlagen und Rauchmelder



Schlüsselkasten K1 mit Schloss und Schlüssel

SKU: 211.082

Technische Daten:

Masse: (B x H x T) = 152 x 120 x 38 mm

Gewicht: 0.5 kg





Funk-Rauchmelder Pyrex PX-1C

SKU: 118.076A

Die Qualitätsrauchmelder aus dem Hause Pyrex mit integriertem Funkmodul lassen sich einfach miteinander vernetzen und reagieren gleichzeitig, sollte ein Alarm ausgelöst werden. Dadurch wird gewährleistet dass im Falle eines Brandes im Keller der Alarm zum Beispiel im Schlafzimmer erkannt wird. Der Funk-Rauchmelder kann somit auch gut für grosse und mehrstöckige Häuser oder Wohnungen eingesetzt werden. Ausgestattet mit einer Repeaterfunktion können auch grosse Funkstrecken überbrückt und entfernt liegende Räume vernetzt werden. Zusätzlich besteht die Möglichkeit das System mit einem innovativen und internetfähigen Gateway zu erweitern, um jederzeit über einen Alarm (Brand, Temperatur, Verschmutzungsgrad, Batteriezustand) informiert zu werden.

Der einzigartige und zertifizierte Magnetträger mit Gel-Klebeapad lässt sich auf nahezu jeder Deckenstruktur ohne zu bohren montieren. Hierfür wird jedoch keine Garantie übernommen, sollte sich der Melder von der Decke lösen. Alternativ liegt der Verpackung eine Schraubbefestigung bei.

Merkmale:

- Überragendes Preis-/Leistungsverhältnis
- 10-Jahre Garantie auf den Melder sowie die Batterie
- Bi-Sensor-Prozessor-Technologie zur Erkennung von Rauch und Hitze
- Repeaterfunktion zum Überbrücken grosser Reichweiten
- 15 Teilnehmer können maximal pro Gruppe vernetzt werden (14 Gruppen möglich)
- Küchentauglich durch Kondensationsbarrieren
- Zyklischer Selbsttest-Funktion mit Help-Signal bei negativem Feedback (Batteriestatus oder kontaminierte Sensorik)
- Gut hörbares Alarmsignal mit 85 dB
- Erweiterbar mit Gateway zur Abfrage oder Meldung des Systemzustandes

Technische Daten:

- Erfassungsbereich: bis zu 60 m²
- Frequenzbereich: 868,3 MHz
- Protokoll: FSK (Frequency Shift Keying)
- Schutzart: IP40
- Masse (B x H): 105 x 38 mm
- Gewicht: 160 g

Im Lieferumfang enthalten:

- Funk-Rauchmelder inkl. Lithiumbatterie
- Magnetträger für Klebmontage
- Montageplatte für Schraubbefestigung
- Gebrauchsanweisung





Feuerwehr Plankasten A4 Innenbereich

SKU: D30.350.60

Der passende Schliesszylinder EVVA ist standardmässig nicht mit dabei. Aufgrund der zahlreichen Schliessmöglichkeiten bieten wir keine weiteren Zylinder an. Auf Wunsch kann der Plankasten ohne Zylinder ausgeliefert werden, wobei zu beachten ist, dass andere Schliesssysteme nur mit externen Umbauarbeiten in die Vorrichtung passen.

Merkmale:

Ideal geeignet für den Innenbereich
Hochwertiger Aluminium Kasten pulverbeschichtet mit RAL 3000
Einfaches und sicheres Verstauen von Brandschutzplänen DIN A4 mittels ausklappbarer Schreibunterlage (optional)

Technische Daten:

Kompatibler Schliesszylinder: EVVA (Spezialanfertigung FOPPA)
Aufputz Masse (H x B x T): 400 x 350 x 110 mm
Unterputz Masse (H x B x T) mit Rahmen: 450 x 400 x 110 mm
Aussparungsmass (H x B x T): 410 x 365 x 110 mm
Farbe: RAL 3000
Gewicht: 0.5 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Plankasten

Optional erhältlich:

Schliesszylinder inkl. 2 Schlüssel
Ausklappbare Schreibunterlage
UP Rahmenblende
Grösserer Plankasten für DIN A3





Feuerwehr Plankasten A4 Aussenbereich

SKU: D30.350.600

Der passende Schliesszylinder EVVA ist standardmässig nicht mit dabei. Aufgrund der zahlreichen Schliessmöglichkeiten bieten wir keine weiteren Zylinder an. Auf Wunsch kann der Plankasten ohne Zylinder ausgeliefert werden, wobei zu beachten ist, dass andere Schliesssysteme nur mit externen Umbauarbeiten in die Vorrichtung passen.

Merkmale:

Ideal geeignet für den Aussenbereich
Spezielle Gummi - Dichtungen in der Tür verhindern den Eintritt von Regenwasser
Hochwertiger Aluminium Kasten pulverbeschichtet mit RAL 3000
Einfaches und sicheres Verstauen von Brandschutzplänen DIN A4 mittels ausklappbarer Schreibunterlage (optional)

Technische Daten:

Kompatibler Schliesszylinder: EVVA (Spezialanfertigung FOPPA)
Aufputz Masse (H x B x T): 400 x 350 x 110 mm
Unterputz Masse (H x B x T) mit Rahmen: 450 x 400 x 110 mm
Aussparungsmass (H x B x T): 410 x 365 x 110 mm
Farbe: RAL 3000
Gewicht: 0.5 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Plankasten für Aussenbereich

Optional erhältlich:

Schliesszylinder inkl. 2 Schlüssel
Ausklappbare Schreibunterlage
UP Rahmenblende
Grösserer Plankasten für DIN A3





Zubehör zu Feuerwehr Plankasten A4

SKU: N/A

SKU	Optional erhältlich
D30.350.6001	Ausklappbare Schreibunterlage
D30.350.6002	UP-Blende
D30.350.6004	Schliesszylinder mit 2 Schlüsseln
D30.350.6005	Ersatzschlüssel
D30.350.6007	Kunststoffverriegelung





BUS-Modul JABLOTRON für den Anschluss von Funkkomponenten

SKU: F108818

Das Bus-Funkmodul JA-111R von JABLOTRON erlaubt es verschiedene Geräte mit Funkverbindung wie zum Beispiel Brand- oder auch Bewegungsmelder nahtlos in die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ zu integrieren. Durch die Kombination von bis zu drei Funkmodulen lassen sich auch grössere Bereiche hervorragend abdecken und somit der gesicherte Bereich erweitern. Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via Bus über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit nur einen Steckplatz in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Maximale Flexibilität und nahtlose Integration von Funkmelder in die Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
Optimale Anpassung und Erweiterung des Systems auf bestehende Bedürfnisse und Anforderungen

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V
Standby verbrauch: 35mA
Funkfrequenz: 868.1 MHz
Betriebstemperaturen: - 10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 160 x 43 x 23 mm
Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3: II





BUS-Bedienteil JABLOTRON mit RFID und LCD Display

SKU: F108820

Das BUS-Bedienteil JA-114E-WH von JABLOTRON verfügt über ein LCD-Display, Bedienungstasten sowie ein RFID Lesegerät und wurde speziell zur Bedienung der Gefahrenmeldeanlage JABLOTRON 100 oder 100+ entwickelt. Das Bedienteil wird standardmässig mit einem Bediensegment ausgeliefert, lässt sich jedoch bis auf 20 Segmente erweitern, womit eine optimale Übersicht von mehreren Bereichen sichergestellt werden kann. Durch ein umfangreiches sowie einfach zu bedienendes Menu lassen sich Einstellungen wie auch Ereignismeldungen bequem verwalten oder anpassen. Das Modul wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit einen Steckplatz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON. Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via Bus über die Zentraleinheit sichergestellt und im Falle eines Ausfalls der Netzversorgung durch die integrierte Notstromversorgung der Zentrale aufrechterhalten.

Merkmale:

- Multifunktionales Bedienteil mit LCD-Display, Bedienungstasten sowie einem RFID Lesegerät
- Erweiterbar bis zu 20 Bediensegmente für etliche weitere Direktbedienung von Meldesysteme
- Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
- Umfangreiche Einstellungs- sowie Verwaltungsmöglichkeiten von Meldern, Meldungen und PG-Ausgängen
- Optimale Anpassung durch individuelle Einstellung des Systems auf bestehende Bedürfnisse und Anforderung

Technische Daten:

- Farbe: Weiss
- Stromversorgung: 12 V
- Stromverbrauch: 15 mA
- Standby: maximal 50 mA
- RFID: 125 kHz
- Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C
- Masse (L x B x T): 128 x 102 x 33 mm
- Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3: II, innen

Optional erhältlich:

Bediensegment JA-192E





BUS-Bedienteil JABLOTRON mit RFID und Tastatur

SKU: F108823

Das BUS-Bedienteil JA-113E von JABLOTRON verfügt über Bedienungstasten sowie ein RFID Lesegerät und wurde speziell zur Bedienung der Gefahrenmeldeanlage JABLOTRON 100 oder 100+ entwickelt. Das Bedienteil wird standardmässig mit einem Bediensegment ausgeliefert, lässt sich jedoch bis auf 20 Segmente erweitern, womit eine optimale Übersicht von mehreren Bereichen sichergestellt werden kann. Das Modul wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit einen Steckplatz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON. Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via Bus über die Zentraleinheit sichergestellt und im Falle eines Ausfalls der Netzversorgung durch die integrierte Notstromversorgung der Zentrale aufrechterhalten.

Merkmale:

Multifunktionales Bedienteil mit Bedienungstasten sowie einem RFID Lesegerät
Erweiterbar bis zu 20 Bediensegmente für etliche weitere Direktbedienung von Meldesysteme

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Optimale Anpassung durch individuelle Einstellung des Systems auf bestehende Bedürfnisse und Anforderung

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V

Stromverbrauch: 10 mA

Standby: 20 mA

RFID: 125 kHz

Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C

Masse (L x B x T): 98 x 102 x 33 mm

Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3: II, innen

Optional erhältlich:

Bediensegment JA-192E





BUS-Bedienteil JABLOTRON mit RFID für den Aussenbereich

SKU: F108825

Das BUS-RFID Bedienteil JA-123E von JABLOTRON verfügt über ein kontaktloses RFID-Chip-Lesegerät und kann zur Aktivierung oder Steuerung von einzelnen Bereichen der Alarmanlage verwendet werden. Das Bedienteil wurde speziell für Anwendungen im Aussenbereich entwickelt und lässt sich optimal zur Zugangskontrolle von Grundstücken wie zum Beispiel bei Gartentüren etc. einsetzen.

Merkmale:

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Speziell für den Aussenbereich konzipiertes Bedienteil zur Zugangskontrolle von Grundstücken

Optimales Feedback dank Statusanzeige mittels LED-Leuchte Rot (Anlage aktive) und Grün (Anlage inaktive)

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V

Standby: 15 mA

RFID - Arbeitsfrequenz: 125 kHz

Schutzart: IP 65

Betriebstemperaturbereich: - 25°C bis + 60°C

Masse (L x B x T): 151.5 x 46 x 22.5 mm

Zulassungen: Grad 2 gem. EN 50131-1, EN 50131-3, ETSI EN 300330, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1





BUS-Rauch- und Hitzemelder JABLOTRON mit integrierter Sirene

SKU: F108832

Der kombinierte BUS Rauch- und Hitzemelder mit integrierter Sirene von JABLOTRON erkennt eine mögliche Gefahrenquelle mittels einem auf Streulichtprinzip basierenden Rauch- sowie einem integrierten Hitzesensor. Die detektierte Gefahr wird über den Melder durch eine eingebauten LED optisch, sowie einer Sirene akustisch wiedergegeben. Durch die Einbindung in die JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale wird ein Alarm an weitere im System angemeldete Melder weitergereicht, womit eine Alarmierung aller sich im Gebäude befindenden Personen sichergestellt werden kann. Die Art der Detektion kann individuell und dem Einsatzzweck oder Ort entsprechend angepasst werden (Rauch und Hitze, Rauch oder Hitze, nur Rauch, nur Hitze). Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit nur einen Steckplatz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON.

Merkmale:

Kombinierter Rauch- und Hitzemelder mit optischem sowie akustischem Alarm für maximale Sicherheit
Frühzeitige Erkennung einer Gefahr mittels verschiedener Detektionsarten für Feuer und/oder Rauch
Einfachste und individuelle Integration in die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100/100+
Optimale Anpassung des Melders auf individuelle Bedürfnisse, Anforderung und Gegebenheiten möglich
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 9 - 15 V + 3 Stk. Alkaline Batterien (AA) 1.5 V
Batterielebensdauer: ca. 3 Jahre
Raucherfassung: Optisch, Streulichtprinzip
Empfindlichkeit des Rauchsensors: $m=0.11/0.13$ dB/m nach EN 54-7
Temperaturerkennung: Klasse A1 nach EN 54-5
Alarmtemperatur: + 60°C bis + 65°C
Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 70°C
Masse (d x H): 126 x 52 mm
Zulassungen: Klasse A1 nach EN 54-5





BUS-Innensirene JABLOTRON

SKU: F108850

Die BUS-Sirene JA-110A von JABLOTRON wurde speziell für Innenbereiche konzipiert und dient der Alarmierung im Falle eines Notfalles sowie zur akustischen Signalisierung von Schaltzuständen wie zum Beispiel Ein- oder Ausgangsverzögerungen. Zudem besteht die Möglichkeit mittels individueller Programmierung die Art des Alarms zu differenzieren, damit verschiedene Ereignisse (Einbruch, Brand, Aktivierung usw.) sofort voneinander unterschieden werden können. Die Sirene verfügt über einen integrierten Taster zum Stummschalten oder Quittieren und wird fest einer Adresse in der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100/100+ zugewiesen. Die Kommunikation der Sirene sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt.

Merkmale:

Multifunktionale Sirene zur Alarmanzeige sowie der Signalisierung von Schaltzuständen
Individuell programmierbarer Alarm womit sich verschiedene Ereignisse differenzieren lassen
Integrierter Taster zum sofortigen Stummschaltung oder Quittieren der Alarmmeldung
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V (BUS-Leitung)
Standby: 5 mA bei Alarm: 30 mA
Lautstärke: 90 dB/m
Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 80 x 80 x 30 mm
Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-1: II





BUS-Aussensirene JABLOTRON

SKU: F108853

Die BUS-Aussensirene JA-111A von JABLOTRON dient der akustischen Signalisierung von Alarmen sowie zur Aktivierung bzw. Deaktivierung von Programmierbaren-Ausgänge der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100/100+. Zudem kann sie auch als vorerkennender Sabotagemelder eingesetzt werden und ist mit einer integrierten Backup-Batterie ausgestattet. Die Sirene wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit nur einen Steckplatz in der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100/100+. Die Kommunikation der Sirene sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt.

Merkmale:

Speziell für den Aussenbereich konzipierte Sirene zur optischen und akustischen Alarmanzeige
Integrierte Stützbatterie zur Aufrechterhaltung der Funktion bei Stromausfall oder Sabotage
Einfachste Positionierung dank im Gehäuse integrierter Libelle zur horizontalen Ausrichtung
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 12 V (BUS-Leitung) + NiCd-Batterie 4.8 V / 1 800 mAh
Batterielebensdauer: ca. 3 Jahre
Lautstärke: 110 dB/m
Schutzart: IP45
Betriebstemperatur: -25°C bis +60°C
Masse (L x B x T): 300 x 200 x 70 mm
Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-1: IV

Optional erhältlich:

Variante mit Edelstahlgehäuse





BUS-Wassermelder JABLOTRON

SKU: F108860

Der BUS-Wassermelder von JABLOTRON wird zur Erkennung von Überschwemmungen in Kellern oder Nasszellen eingesetzt. Durch die zwei Elektroden wird ab einem gewissen Wasserpegel eine Detektion via BUS an die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ geleitet, worauf diese einen Alarm auslöst. Ausserdem merkt der Melder auch den sinkenden Wasserstand, wodurch eine Standby-Meldung an die Zentrale gesendet wird. Die Kommunikation des Wassermelders sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit nur einen Steckplatz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON.

Merkmale:

Spezieller Melder zur Erkennung von Überschwemmungen in Kellern, Nasszellen oder anderen Räumlichkeiten
Doppelfunktion durch detektieren von steigendem sowie sinkendem Wasserpegel mittels zweier Elektroden
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V (BUS-Leitung)
Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 53 x 20 x 5 mm





BUS-Magnetkontakt mini von JABLOTRON - weiss

SKU: F108866

Der BUS-Magnetkontakt von JABLOTRON dient als Öffnungssensor zur Überwachung von Türen sowie Fenster und arbeitet nach dem Prinzip eines Reedkontakts. Sobald sich das Magnetteil vom Hauptteil weg bewegt erkennt die Anlage ein Eindringen und löst zuverlässig den Alarm aus. Zudem verfügt der Magnetkontakt über einen Sabotageschutz, welcher im Falle einer Manipulation den Eigentümer sofort informiert (Alarm) und einer integrierten LED-Leuchte welche über den Status oder eine Störung informiert. Die Kommunikation des Magnetkontakts sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit nur einen Steckplatz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON.

Merkmale:

Kompakter Magnetkontaktmelder zur sicheren Überwachung von Türen sowie Fenstern
Optimal gegen Manipulation geschützt durch einen im Gehäuse integrierten Sabotageschutz
Hervorragender Überblick über den Status oder eine Störung mittels integrierter LED-Leuchte
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V (BUS-Leitung)
Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C
Abmessung Melder: 55 x 26 x 16 mm
Abmessung Magnet: 55 x 16 x 16 mm
Zulassungen: EN 50131-1





BUS-Erschütterungs- und Neigungsmelder JABLOTRON

SKU: F108869

Der BUS-Erschütterungs- und Neigungsmelder von JABLOTRON kann zur Überwachung verschiedenster Objekte auf Durchbruch sowie Erschütterung eingesetzt werden. Dadurch lässt sich eine mögliche Gewalteinwirkung auf Türen, Fenster und leichte Trennwände detektieren oder ein unbefugter Zugriff auf wertvolle Objekte erkennen. Zudem verfügt das Gehäuse über einen Sabotageschutz, womit eine Manipulation des Melders sofort erkannt und mittels Alarmsignal gemeldet wird. Die Kommunikation des Melders sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Melder wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt nur einen Platz in der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON.

Merkmale:

Erweiterter Schutz vor unbefugtem Zugriff sowie optimale Absicherung von Türen, Fenstern, Tresoren etc.

Garantierte Erkennung und Alarmierung von kleinsten Erschütterungen oder Bewegungen von Objekten

Hervorragend gegen Manipulation geschützt durch einen im Gehäuse integrierten Sabotageschutz

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V (BUS-Leitung)

Standby: 5 mA

Masse (L x B x T): 55 x 27 x 16 mm

Zulassungen: EN 50131-1, CLC/TS 50131-2-8, EN 50131-1: II, EN 50130-4, EN 55022





BUS-Bewegungsmelder JABLOTRON (Infrarot/Mikrowellen)

SKU: F108870

Der BUS-Bewegungsmelder von JABLOTRON wird zur Überwachung von Innenräumen eingesetzt und dient der zuverlässigen Detektion von Bewegungen in einem abgesicherten Bereich. Die Kombination von verschiedenen Technologien (Infrarot/Mikrowellen) garantiert eine sofortige Erkennung von nicht autorisierten Bewegungen in Gebäuden. Wird eine Bewegung erkannt schaltet sich der Mikrowellen-Sensor ein und prüft die Meldung vom IR-Sensor, bevor ein Alarm ausgegeben wird. Erst wenn beide Systeme den unbefugten Zutritt detektiert haben, wird der Alarm ausgelöst, womit Fehlalarme ausgeschlossen werden können. Die Kommunikation des Melders sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt nur einen Platz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON.

Merkmale:

Zuverlässiger Hybrid-Bewegungsmelder mit kombinierter Passiv-Infrarot- sowie Mikrowellen-Sensorik
Garantierte Erkennung von nicht autorisiertem Zutritt durch doppelte Erfassung und somit kaum Fehlalarme
Optimal zur Überwachung von Räumen oder zu sichernde Durchgangsbereichen in Gebäuden
Intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V (BUS-Leitung)
Montagehöhe: 2.5 m
Erkennungswinkel/-bereich 110°/12 m (mit Standard-Linse)
Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 95 x 60 x 55 mm
Sicherheitsstufe: EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-1: II, EN 50130-4, EN 55022





BUS-Bewegungsmelder JABLOTRON mit Kamera

SKU: F108871

Der Bewegungsmelder mit Kamera von JABLOTRON erkennt sicher sowie zuverlässig die Bewegung von Personen in Gebäuden und ermöglicht eine visuelle Alarmbestätigung. Durch die integrierte Kamera werden zum Zeitpunkt der Alarmauslösung qualitativ hochwertige Farbfotos mit Doppelbelichtung aufgenommen und der Zentrale übermittelt. Die Kamera ist mit einer Blitzfunktion für Aufnahmen bei schlechten Lichtverhältnissen ausgestattet und verfügt über einen Micro-SD-Speicherplatz zur Sicherung der Bilder. Zudem können die Bilder über die APP MyJablotron sowie als SMS-Link bequem auch von Unterwegs überprüft oder an eine Notrufzentrale weitergeleitet werden. Die Kamera lässt sich jederzeit ohne Auslösung eines Alarmes via App ansteuern und nutzen. Die Kommunikation des Melders sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Bewegungsmelder wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt nur einen Platz in der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON.

Merkmale:

Zuverlässiger Bewegungsmelder mit Passiv-Infrarot-Sensor und integrierter Kamera zur Aufnahme von Ereignissen
Qualitativ hochwertige Farbfotos mit Doppelbelichtung zur garantierten Erkennung von Gesichtszügen etc.
Ausgestattet mit einer Blitzfunktion für optimale Aufnahmen bei schlechten Lichtverhältnissen oder in der Nacht
Einfacher Zugriff auf gemachte Bilder über MyJablotron App, SMS-Link oder durch Auslesen der Speicherkarte
Intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 2 x Alkalinebatterie AA (1.5 V)
Batterielebensdauer: ca. 2 Jahre (bei Aufnahme eines Bildes pro Tag unter guten Lichtverhältnissen)
Speicherkarte: Micro-SD
Erkennungswinkel/Reichweite der Kamera: 55°/12 m (mit Standartlinse)
Funkfrequenz: 868,1 MHz
Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 110 x 60 x 55 mm
Zulassungen: EN-50131-2-2, EN 50131-1: II





BUS-Bewegungsmelder JABLOTRON mit integriertem Glasbruchmelder (Infrarot)

SKU: F108874

Der Bewegungsmelder JA-120PB von JABLOTRON verfügt über einen integrierten Glasbruchsensor, welcher das Brechen von Glasscheiben anhand des charakteristischen Geräusches von berstendem Glas oder mittels Änderungen des Luftdrucks (Druckabfallanalyse) in Räumen erkennt. Das System besteht aus zwei voneinander unabhängige Sensoren und belegt somit zwei Plätze in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON. Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via Bus über die Zentraleinheit sichergestellt.

Merkmale:

Zuverlässige Erkennung von nicht autorisierten Bewegungen in überwachten Räumen mittels Passiv-Infrarot-Sensor
Integrierter Glasbruchsensor zur Detektion von berstendem Glas durch dessen Geräuschcharakteristik
Optimale Ergänzung zum Schutz vor gewaltsamem öffnen eines Fensters mittels Analyse von Druckabfällen
Intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 12V (BUS-Leitung)
Montagehöhe: 2.5 m
PIR- Erkennungswinkel/-bereich 110°/12 m (mit Standard-Linse)
Erfassungsbereich Glasbruchsensor: 9 m (Fläche der Glasscheibe min. 0.6 x 0.6 m)
Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 95 x 60 x 55 mm
Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-2-2, CLC/TS 50131-2-7-1, EN 50131-1: II, EN 50130-4, EN 55022





BUS-Temperatursensor JABLOTRON

SKU: F108875

Der BUS-Temperaturfühler von JABLOTRON überwacht stetig die Umgebungstemperatur sowie Temperaturverläufe in Gebäuden, Technik- oder Serverräumen. Die Messdaten werden mittels der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ bei einem Übertritt eines vordefinierten Schwellenwerts direkt per SMS-Link oder über die MyJablotron App dem Nutzer mitgeteilt. Ausserdem lässt sich über die App jederzeit die aktuell gemessene Temperatur überprüfen. Die Kommunikation des Fühlers sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt nur einen Platz in der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON.

Merkmale:

Zuverlässige Erkennung von Umgebungstemperatur sowie Temperaturverläufen
Maximale Flexibilität durch individuelle Einstellung der Schwellenwerte
Einfache Einsicht und Alarmierung via App oder SMS-Link sowie jederzeit abrufbaren Temperaturdaten

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V (BUS-Linie)
Temperaturmessgenauigkeit: $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
Temperaturmessauflösung: 0.125°C
Betriebstemperaturbereich: -20°C bis $+60^{\circ}\text{C}$
Masse (L x B x T): 55 x 26 x 16 mm
Zulassungen: EN 50131-1: II, EN 50130-4, EN 55022





BUS-Universal-Eingangsmodule JABLOTRON

SKU: F108865

Das BUS-Modul JA-110M von JABLOTRON dient der Einbindung von bis zu zwei bestehenden, drahtgebundenen Kontaktsensoren wie zum Beispiel Magnet- und Riegelkontakten in die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+. Die Kontakte lassen sich im BUS-Modul unabhängig programmieren und es wird die Einstellung einer Mindestdauer zur Alarmauslösung (0.5, 1, 2, oder 5 Sek.) ermöglicht. Ausserdem kann durch die optional einzustellende Speicherfunktion ein ausgelöster Alarm auch nachträglich noch lokalisiert sowie zugeordnet werden. Die Anzeige des intelligenten Speichers SMART MEMORY (SMI) gewährt eine optische Bestätigung der Melder-Aktivität mittels einer LED-Leuchte und kann wahlweise aktiviert oder deaktiviert werden. Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt zwei Plätze in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON.

Merkmale:

Nahtlose Einbindung von bestehenden Kontaktsensoren in die JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale 100/100+

Flexible Alarmauslösung dank einzustellender Mindestdauer von 0.5, 1, 2, oder 5 Sek.

Hervorragende Nachverfolgung und Lokalisierung durch Aufzeichnung der Alarmauslösung

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V (BUS-Leitung)

Kabellänge Max.: 3 m (zwischen Modul und Kontakt)

Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C

Masse (L x B x T): 100 x 40 x 22 mm

Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-1: II, innen





BUS-Wandtaster JABLOTRON (Panik-/Notruftaster)

SKU: F108879

Der Wandtaster JA-112J von JABLOTRON ist zum Auslösen eines Panikalarms oder zur Steuerung von programmierbaren Ausgangssignalen bestimmt. Er verfügt über zwei Taster-Sellungen sowie einer integrierten Signal LED, welche über den Status (aktiv/inaktiv) informiert. Die Kommunikation sowie dessen Versorgung wird via Bus über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Taster wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt einen Platz in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Optimal zur Steuerung von PG-Ausgängen oder zur manuellen Alarmauslösung (Panikalarm)

Intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V

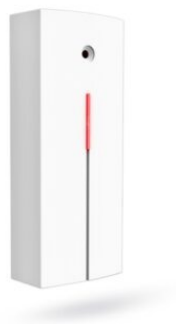
Verbrauch im Ruhezustand: 5 mA

Sicherheitsstufe: Klasse 2 gem. EN 50131-1, EN50131-3

Temperaturbereich: -10° C bis +40° C

Masse (L x B x H): 80 x 80 x 29 mm





BUS-Glasbruchmelder JABLOTRON (akustisch)

SKU: F108910

Der BUS-Glasbruchmelder JA-110B von JABLOTRON erkennt zuverlässig den Bruch bzw. das Einschlagen von Glasfenstern anhand des charakteristischen Geräusches von berstendem Glas. Dabei wird eine Dualtechnologie angewandt, welche neben der Geräuschanalyse auch den Luftdruck auf Veränderungen überwacht. Die Empfindlichkeit der Sensorik lässt sich auf die jeweiligen Gegebenheiten einstellen und der Melder verfügt über einen Speicher, wodurch Alarmmeldungen abgerufen sowie lokalisiert werden können. Die Anzeige des intelligenten Speichers (Smart Memory Indication – SMI) bietet eine optische Bestätigung der Melder-Aktivität mittels einer LED-Leuchte. Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt nur einen Platz in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Spezielle Technologie zur Detektion von berstendem Glas durch dessen charakteristisches Geräusch bei Bruch
Zusätzliche Analyse von Druckabfall in Gebäudeinnenräumen im Falle von gewaltsamem Öffnen von Fenstern
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 12 V (BUS-Leitung)
Montagehöhe: 2.5 m
Erfassungsreichweite: ca. 9 m
Minimale Glasflächenabmessung: 0.6 x 0.6 m
Initialisierung: max. 60 Sek
Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 100 x 40 x 22 mm
Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-2-7-1, EN 50131-1: II





BUS-Anzeigemodul JABLOTRON (LED-RGB)

SKU: F108827

Das optische Anzeigemodul JA-111I von JABLOTRON signalisiert die Aktivierung eines Bereichs oder eines Programmierbaren-Ausgangs (1-32) durch Aufleuchten einer Multicolor-LED-Leuchte (rot/grün/gelb/blau). Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Anzeigemodul von JABLOTRON belegt keinen Steckplatz im System und lässt sich mit dem Gehäuse direkt an einer Wand oder ähnlichem montieren.

Merkmale:

- Optimales Feedback zum Status des Gefahrenmeldebereichs mittels einer Multicolor-LED-Leuchte
- Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
- Keine Belegung eines Steckplatzes und somit keine zusätzliche Limitierung der Anlage

Technische Daten:

- Farbe LED: rot, grün, gelb, blau
- Verbrauch bei LED EIN: 4 mA
- Verbrauch bei LED AUS: 0 mA
- Betriebstemperaturbereich: -10°C bis +40°C
- Masse (L x B x T): 36 x 62 x 27 mm





BUS-Modulschnittstelle JABLOTRON für verdrahtete Melder

SKU: F108828

Das Modul JA-111H-TRB von JABLOTRON ist für den Anschluss eines beliebigen drahtgebundenen Melders (mit Kontakt- oder Impulsausgängen) vorgesehen, der sich dadurch nahtlos in die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 sowie 100+ integrieren lässt. Durch die kompakte Bauweise besteht die Möglichkeit das Modul direkt in einen Melder zu montieren womit dieser neu über ein Sabotage-, Aktivierungs- und Fehlermeldesignal verfügt. Ausserdem kann das Modul für die Steuerung von Programmierbaren-Ausgängen verwendet werden und unterstützt die Einstellung einer variablen Aktivierungszeit der Alarmauslösung von 0.1 – 300 Sekunden. Das Modul wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit nur einen Steckplatz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON.

Merkmale:

- Erweiterung eines drahtgebunden Melders mit Signalmeldungen von Sabotage-Aktivierung- sowie Fehler
- Kompakte Bauweise für eine nahtlose Integration des Moduls in ein Gehäuse eines bestehenden Melders
- Optimal zur Einstellung einer variablen Aktivierungszeit der Alarmauslösung von 0.1 – 300 Sekunden
- Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

- Kompatibilität: F-Link ab 1.4.0
- Stromversorgung: 12 V (BUS-Linie)
- Maximal zulässige Last durch angeschlossen Steuerung: 50 mA
- Klassifizierung: Sicherheitsklasse 2 / Umweltklasse II
- Betriebstemperatur: -10 °C bis +40 °C
- Masse (L x B x T): 16 x 30 x 12 mm
- Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3 (ACE Typ B), EN 50130-4, EN 55022





BUS-Sammelmodul JABLOTRON für Anschluss von Magnetkontakten

SKU: F108829

Das BUS-Sammelmodul JA-118M von JABLOTRON bietet 8 Eingänge, die speziell für den Anschluss von magnetischen Meldern konzipiert wurde. Die einzelnen Eingänge können unabhängig voneinander programmiert oder als spezieller Fensterrolladen-Eingang definiert werden, welcher durch wiederholte Aktivierungsimpulse ausgelöst wird. Die maximale Kabellänge für einen Kreislauf beträgt 100 m. Das Modul kann sowohl in die Mehrzweckdose JA-190PL als auch in eine Wandmontagedose KU-68 integriert werden.

Merkmale:

Speziell konzipiertes BUS-Modul zum Anschluss von bis zu 8 einzelnen auf Magnetkontakt basierende Melder
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V (BUS-Linie)
Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 50 x 38 x 14 mm
Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50130-4, EN 55022

Optional erhältlich:

JA-190PL Montagedose
KU-68 Wandmontagedose





BUS-PG-Ausgangsmodul JABLOTRON (DIN-Schiene)

SKU: F108884

Das JA-110N-DIN Ausgangsmodul von JABLOTRON wird auf einer DIN-Schiene montiert und verfügt über einen Relaisschalter für PG-Ausgänge. Weiter dient es zum Schalten von Geräten mit Stromversorgung aus dem Netz (bis zu 230 V/16 A). Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt nur einen Platz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON.

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 12 V (BUS-Linie)

Belastbarkeit der Relaiskontakte: max. 16 A / 250 V

Betriebstemperaturbereich: -10°C bis +40°C

Masse (L x B x T): 18 x 90 x 64 mm





BUS-Eingangsmodul JABLOTRON (16E)

SKU: F108881

Die Buserweiterung JA-116H von JABLOTRON bietet die Möglichkeit bis zu 16 konventionelle festverdrahtete Melder mit den Ausgangskontakten des JABLOTRON 100 oder 100+ Systems zu verbinden und mit Strom zu versorgen. Die Reaktion jedes Eingangs kann unabhängig voneinander als einzeln oder doppelt ausgewogene NC- oder NO Kontakt programmiert werden. Das Modul kann direkt in die JA-103K / JA-107K Zentrale von JABLOTRON oder in eine Montagedose eingebaut werden.

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 12 V (BUS-Linie)

Höchstzulässige Belastung durch angeschlossene Geräte: 4 x 100 mA

Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C

Masse (L x B x T): 66 x 102 x 20 mm

Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-1: II, EN 50130-4, EN 55022





BUS-Kurzschlussisolator JABLOTRON

SKU: F108842

Der BUS-Isolator von JABLOTRON dient der galvanischen Trennung zum Schutz der nicht gesicherten Teile der BUS-Verkabelung durch einen Kurzschluss. Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das BUS-Isolator von JABLOTRON belegt keinen Steckplatz im System und lässt sich für einen optimalen Schutz hervorragend in eine JA-190PL Montagedose integrieren.

Merkmale:

Optimaler Schutz der Zentrale dank einer galvanischen Trennung des Stromkreises bei einem Kurzschluss

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V (BUS-Leitung)

Max. Last am Anschluss: 250 mA

Abschaltstrom: 300 mA

Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C

Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3:II

Optional erhältlich:

JA-190PL Montagedose





BUS-Relaismodul JABLOTRON für programmierbare Ausgänge

SKU: F108813

Das BUS-Relaismodul JA-110N von JABLOTRON lässt sich nahtlos in jede Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ integrieren und erlaubt die Steuerung von mehreren externen Geräten wie zum Beispiel Schliesselemente, Signaltongeber sowie Lichtanlagen etc. Der Anschluss erfolgt über das Relaismodul worauf mittels DIP-Schalter eine individuelle Einstellung auf eine der 32 vorhandenen Ausgänge vorgenommen werden kann (Schliesser-/Öffnerschaltung). Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das BUS-Ausgangsmodul von JABLOTRON belegt keinen Steckplatz im System und lässt sich für einen optimalen Schutz hervorragend in eine JA-190PL Montagedose integrieren.

Merkmale:

- Maximale Flexibilität und nahtlose Integration von externen Geräten in die Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON
- Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
- Optimale Anpassung und Erweiterung des Systems auf bestehende Bedürfnisse, Anforderung oder Gegebenheiten vor Ort
- Keine Belegung eines Steckplatzes und somit keine zusätzliche Limitierung der Anlage

Technische Daten:

- Stromversorgung: 12 V (BUS-Linie)
- Max. Ausgangslast des Relais: 16 A/250 V
- Blindlast: max. 8 A/250 V
- Minimaler Schaltstrom: 100 mA bei 12 V
- Betriebstemperaturbereich: -10°C bis +40°C
- Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3:II

Optional erhältlich:

JA-190PL Montagedose





BUS-Modulschnittstelle JABLOTRON zur Systemsteuerung

SKU: F108880

Das BUS-Modul JA-111H-AD TRB von JABLOTRON ist für den Anschluss eines beliebigen Steuergeräts (mit Kontakt- oder Impulsausgängen) an die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ vorgesehen. Somit lassen sich externe Sicherheitssysteme wie Blockschlösser, elektronische Zylinder oder biometrische Laser nahtlos in das System integrieren. Das Modul verfügt über Eingänge die für ein Sabotagesignal, Scharfschaltungssignal oder für Alarm- sowie Fehlermeldungen von angeschlossenen Geräte verwendet werden können. Ausserdem lassen sich programmierbare PG-Ausgänge über das Modul steuern sowie Einstellungen von Aktivierungs-Zeiten von 0.1 bis 300 Sekunden vornehmen. Das Anschlussmodul kann optimal in das Fremdgerät integriert werden, wodurch kein separates Gehäuse benötigt wird. Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt nur einen Platz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON.

Merkmale:

- Maximale Flexibilität durch Einbindung von Fremdgeräten wie Blockschlösser oder biometrischen Lasern
- Erweiterung externer Geräte mit Signalmeldungen von Sabotage- Aktivierung- sowie Fehler
- Kompakte Bauweise für eine nahtlose Integration des Moduls in ein Gehäuse eines Fremdgerätes
- Optimal zur Einstellung einer variablen Aktivierungszeit der Alarmauslösung von 0.1 – 300 Sekunden
- Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

- Kompatibilität: F-Link ab 1.4.0
- Spannungsversorgung: 12 V (BUS-Linie)
- Maximal zulässige Last durch angeschlossenen Controller: 50 mA
- Betriebstemperatur: -10 °C bis +40 °C
- Masse (L x B x T): 16 x 30 x 12 mm
- Klassifizierung: Sicherheitsklasse 2/Umweltklasse II.
- Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3 (ACE Typ B), EN 50130-4, EN 55022





BUS-Modul JABLOTRON mit 4 Ein- und Ausgängen

SKU: F108888

Das BUS-Ausgangsmodul von JABLOTRON ist besonders zur Integration von verdrahteten Alarmsystemen und Meldelinien in die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ geeignet. Durch die vier Ein- und Ausgänge lassen sich bestehende Melder an das System anbinden sowie mit Spannung versorgen. Die Eingänge verfügen über einstellbare Abschlusswiderstandswerte und die Ausgänge über galvanisch getrennte Ausgänge (programmierbar) zur Steuerung mehrerer Geräte. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt vier Positionen in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Optimal zur Integration von bestehenden Melder in die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 12 V (BUS-Linie)

Kompatibilität: F-Link ab 1.4.0

Maximale Stromstärke von einem Ausgang +U (Sicherung): 200 mA

Maximale Stromstärke/Spannung pro Ausgang: 500 mA / 38 V

Max. Messwiderstand an einem Eingang: 20 k Ω

Max. Länge der Versorgungsleitungen der Eingänge: 100 m

Betriebstemperatur: -10 °C bis +40 °C

Masse (L x B x T): 77 x 40 x 31 mm

Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-1, EN 50130-4, EN 55022





BUS-Schnittstelle RS-485 JABLOTRON

SKU: F108885

Das Modul JA-121T ist ein spezielles Übertragungsmodul von Meldungen, Zuständen sowie Texten der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ auf externe Systeme. Die Kommunikation erfolgt via BUS auf das Modul und von dort über eine serielle RS-485 Schnittstelle. Durch das Modul werden Anbindungen zu Smart-Home-Steuerungen ermöglicht. Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt nur einen Platz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON.

Merkmale:

Speziell konzipiertes Modul zur Übertragung von Meldungen, Zuständen sowie Texte auf externe Systeme

Optimal zur Anbindung der JABLOTRON 100 oder 100+ an eine Smart-Home-Lösung

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 12 V (BUS-Linie)

Ausgangsbereich RS-485: 5 V (4.75 bis 5.25 V)

Galvanische Trennung: Sammelleiste / RS-485 4 kV

Maximale Kabellänge der TMP Klemme: 3 m

Betriebsarten: ASCII Interfac 9600bd / Kommunikator

Betriebstemperaturbereich: -10 °C bis + 40 °C

Masse (L x B x T): 52 x 38 x 14 mm

Zulassungen: EN 50130-4, EN 55022, EN 50131-1: II.





BUS-Modul JABLOTRON für den Anschluss eines CO Melders

SKU: F108886

Das Anschlussmodul JA-110G-CO von JABLOTRON ist ein Einsteckmodul für den direkten Einbau in den autonomen CO-Melder Ei208W oder Ei208DW, der eine Integration in die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ ermöglicht. Dadurch werden Informationen wie Alarm, Melderstatus sowie der Akku-Zustand über das System übermittelt. Die Kommunikation des Moduls sowie dessen Versorgung wird via BUS über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt nur einen Platz in der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON.

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 12 V (BUS-Linie)

Standby-Verbrauch: 5 mA

Betriebstemperaturbereich: -10 °C bis +40 °C

Masse (L x B x T): 48 x 19 x 14 mm

Zulassungen: EN 50131-1, EN 50130-4, EN 55022, EN 50581





Funk Magnetkontakt mit ext. Eingang JABLOTRON - weiss

SKU: F108912

Der Funk-Magnetkontakt JA-150M von JABLOTRON dient als Öffnungssensor der zur Überwachung von Türen sowie Fenster eingesetzt wird, arbeitet nach dem Prinzip eines Reedkontakts. Eine Alarmmeldung entsteht, wenn bei aktiver Anlage der Magneteil vom Hauptteil weg bewegt wird wodurch sich im inneren der Schaltkontakt öffnet und somit ein Eindringen detektiert. Ausserdem verfügt der Magnetkontakt über zwei externe Eingänge womit sich verdrahtete Melder wie zum Beispiel Rollladensensoren in die JABLOTRON 100 oder 100+ einbinden lassen. Das Gehäuse des Kontakts verfügt ausserdem über einen Sabotageschutz der bei einer Manipulation sofort einen Alarm auslöst. Durch die integrierte LED-Leuchte kann der Status sowie eine Störung des Magnetkontakts angezeigt werden. Die Kommunikation des Magnetkontakts wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Kompakter Magnetkontaktmelder zur Überwachung von Türen sowie Fenster in Gebäuden
Integrierte Eingänge zum Einbinden von externen verdrahtete Melder z. B. Rollladensensor
Optimal gegen Manipulation geschützt durch einen im Gehäuse integrierten Sabotageschutz
Hervorragende Kontrolle des Status sowie Störung durch eine LED-Leuchte
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 1 x Alkalibatterie, 1.5 V
Lebensdauer der Batterie: ca. 2 Jahre
Arbeitsfrequenz: 868 MHz
Funkreichweite: bis zu 300 m
Zulassungen: Grad 2, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3, EN 50131-1: II
Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 109 x 24 x 22 mm





Funk Magnetkontakt mini JABLOTRON - weiss

SKU: F108913

Der Funk-Magnetkontakt JA-151M von JABLOTRON dient als Öffnungssensor der zur Überwachung von Türen sowie Fenster eingesetzt wird, arbeitet nach dem Prinzip eines Reedkontakts. Eine Alarmmeldung entsteht, wenn bei aktiver Anlage der Magnetteil vom Hauptteil weg bewegt wird wodurch sich im inneren der Schaltkontakt öffnet und somit ein Eindringen detektiert. Das Gehäuse des Kontakts verfügt ausserdem über einen Sabotageschutz der bei einer Manipulation sofort einen Alarm auslöst. Durch die integrierte LED-Leuchte kann der Status sowie eine Störung des Magnetkontakts angezeigt werden. Die Kommunikation des Magnetkontakts wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Kompakter Magnetkontaktmelder zur Überwachung von Türen sowie Fenster in Gebäuden

Optimal gegen Manipulation geschützt durch einen im Gehäuse integrierten Sabotageschutz

Hervorragende Kontrolle des Status sowie Störung durch eine LED-Leuchte
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: Lithiumbatterie CR 2032, 3 V, 220 mAh

Lebensdauer der Batterie: ca. 2 Jahre bei max. 100 Aktivierungen pro Tag

Arbeitsfrequenz: 868 MHz

Funkreichweite: bis zu 200 m

Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C

Masse (L x B x T): 55 x 26 x 16 mm

Zulassungen: Grad 2, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3, EN 50131-6, EN 50131-1: II





Funk Magnetkontakt JABLOTRON verdeckte Montage

SKU: F108914

Der verdeckte Funk-Magnetkontakt JA-182 von JABLOTRON dient als Öffnungssensor der zur Überwachung von Türen sowie Fenster eingesetzt wird, arbeitet nach dem Prinzip eines Reedkontakts. Eine Alarmmeldung entsteht, wenn bei aktiver Anlage der Magnetteil vom Hauptteil weg bewegt wird wodurch sich im inneren der Schaltkontakt öffnet und somit ein Eindringen detektiert. Durch die spezielle Konstruktion lässt sich der Magnetkontakt nahtlos in beinahe jedes Kunststoff- sowie Holzfenster integrieren womit dieser kaum erkennbar ist. Die Kommunikation des Magnetkontakts wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Kompakter Magnetkontaktmelder zur Überwachung von Türen sowie Fenster in Gebäuden

Optimal zur Integration in den Rahmen von beinahe allen Fenstertypen aus Kunststoff oder Holz

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 2 x Lithiumbatterie Typ CR 2354 (3 V)

Batterielebensdauer: ca. 3 Jahre

Arbeitsfrequenz: 868 MHz

Funkreichweite: bis zu 200 m

Masse (L x B x T): 192 x 25 x 9 mm

Zulassungen: Grad 2, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3





Funk Magnetkontakt mini JABLOTRON - braun

SKU: F108915

Der Funk-Magnetkontakt JA-151MB von JABLOTRON dient als Öffnungssensor der zur Überwachung von Türen sowie Fenster eingesetzt wird, arbeitet nach dem Prinzip eines Reedkontakts. Eine Alarmmeldung entsteht, wenn bei aktiver Anlage der Magnetteil vom Hauptteil weg bewegt wird wodurch sich im inneren der Schaltkontakt öffnet und somit ein Eindringen detektiert. Das Gehäuse des Kontakts verfügt ausserdem über einen Sabotageschutz der bei einer Manipulation sofort einen Alarm auslöst. Durch die integrierte LED-Leuchte kann der Status sowie eine Störung des Magnetkontakts angezeigt werden. Die Kommunikation des Magnetkontakts wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Kompakter Magnetkontaktmelder zur Überwachung von Türen sowie Fenster in Gebäuden

Optimal gegen Manipulation geschützt durch einen im Gehäuse integrierten Sabotageschutz

Hervorragende Kontrolle des Status sowie Störung durch eine LED-Leuchte
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: Lithiumbatterie CR 2032, 3 V, 220 mAh

Lebensdauer der Batterie: ca. 2 Jahre bei max. 100 Aktivierungen pro Tag

Arbeitsfrequenz: 868 MHz

Funkreichweite: bis zu 200 m

Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C

Masse (L x B x T): 55 x 26 x 16 mm

Zulassungen: Grad 2, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3, EN 50131-6, EN 50131-1: II





Funk Magnetkontakt mit ext. Eingang JABLOTRON - braun

SKU: F108916

Der Funk-Magnetkontakt JA-150MB von JABLOTRON dient als Öffnungssensor der zur Überwachung von Türen sowie Fenster eingesetzt wird, arbeitet nach dem Prinzip eines Reedkontakts. Eine Alarmmeldung entsteht, wenn bei aktiver Anlage der Magnetteil vom Hauptteil weg bewegt wird wodurch sich im inneren der Schaltkontakt öffnet und somit ein Eindringen detektiert. Ausserdem verfügt der Magnetkontakt über zwei externe Eingänge womit sich verdrahtete Melder wie zum Beispiel Rollladensensoren in die JABLOTRON 100 oder 100+ einbinden lassen. Das Gehäuse des Kontakts verfügt ausserdem über einen Sabotageschutz der bei einer Manipulation sofort einen Alarm auslöst. Durch die integrierte LED-Leuchte kann der Status sowie eine Störung des Magnetkontakts angezeigt werden. Die Kommunikation des Magnetkontakts wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Kompakter Magnetkontaktmelder zur Überwachung von Türen sowie Fenster in Gebäuden
Integrierte Eingänge zum Einbinden von externen verdrahtete Melder z. B. Rollladensensor
Optimal gegen Manipulation geschützt durch einen im Gehäuse integrierten Sabotageschutz
Hervorragende Kontrolle des Status sowie Störung durch eine LED-Leuchte
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 1 x Alkalibatterie, 1.5 V
Lebensdauer der Batterie: ca. 2 Jahre
Arbeitsfrequenz: 868 MHz
Funkreichweite: bis zu 300 m
Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 109 x 24 x 22 mm
Zulassungen: Grad 2, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3, EN 50131-1: II





Funk Glasbruchmelder JABLOTRON

SKU: F108918

Der Funk-Glasbruchmelder von JABLOTRON erkennt zuverlässig den Bruch bzw. das Einschlagen von Glasfenstern anhand des charakteristischen Geräusches von berstendem Glas. Dabei wird eine Dualtechnologie angewandt womit eine Überwachung eines ändernden Luftdrucks sowie eine Geräuschanalyse stattfindet. Die Empfindlichkeit der Sensorik lässt sich auf die jeweiligen Gegebenheiten einstellen und der Melder verfügt über einen Speicher wodurch Alarmmeldungen abgerufen sowie lokalisiert werden können. Die Anzeige des intelligenten Speichers (Smart Memory Indication – SMI) bietet eine optische Bestätigung der Melder-Aktivität mittels einer LED-Leuchte. Die Kommunikation des Melders wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt einen Platz in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Detektion von berstendem Glas durch dessen charakteristisches Geräusch
Analyse von Druckabfall in Gebäudeinnenräumen durch gewaltsam geöffnete Fenster

Zuverlässiges und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 1 x Lithiumbatterie AA, 3.6 V

Lebensdauer der Batterie: ca. 2 Jahre

Arbeitsfrequenz: 868 MHz

Funkreichweite: bis zu 100 m

Erkennungsbereich: 9 m

Masse (L x B x T): 110 x 30 x 27 mm

Zulassungen: Grad 2, EN 50131-1, EN 50131-2-6, EN 50131-5-3





Funk Bedienteil JABLOTRON mit LCD Display

SKU: F108920

Das Funk-Bedienteil JA-154E von JABLOTRON verfügt über ein LCD-Display, Bedienungstasten sowie ein RFID Lesegerät und wurde speziell zur Bedienung der Gefahrenmeldeanlage JABLOTRON 100 oder 100+ entwickelt. Das Bedienteil wird standardmässig mit einem Bediensegment ausgeliefert, lässt sich jedoch bis auf 20 Segmente erweitern, womit eine optimale Übersicht von mehreren Bereichen sichergestellt werden kann. Durch ein umfangreiches sowie einfach zu bedienendes Menu lassen sich Einstellungen wie auch Ereignismeldungen bequem verwalten oder anpassen. Die intelligente Funkaktivierung via SRW (Smart Radio Wake-up) ermöglicht zudem das automatische Beenden des Ruhezustands während einer Eingangsverzögerung bei scharf geschaltener Anlage. Das Modul wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale. Die Kommunikation des Bedienteils erfolgt mittels Funk über die Zentrale, die Spannungsversorgung wird durch handelsübliche Alkalibatterien sichergestellt.

Merkmale:

- Multifunktionales Bedienteil mit LCD-Display, Bedienungstasten sowie einem integrierten RFID Lesegerät
- Erweiterbar bis zu 20 Bediensegmente für etliche weitere Einzelbedienung von Alarmmeldungen
- Automatische Beendigung der scharfgestellten Alarmanlage durch Smart Radio Wake-up Funktion (SRW)
- Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
- Umfangreiche Einstellungs- sowie Verwaltungsmöglichkeiten von Meldern, Meldungen und PG-Ausgängen
- Optimale Anpassung durch individuelle Einstellung des Systems auf bestehende Bedürfnisse und Anforderung

Technische Daten:

- Spannungsversorgung: 4 x AA Alkalibatterien (1,5 V)
- Batterielebensdauer: ca. 1 Jahr
- Kommunikationsprotokoll: JABLOTRON (bidirektional) 868.1 MHz
- Kommunikationsreichweite: bis zu 200 m
- Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C
- Masse (L x B x T): 151 x 102 x 33 mm
- Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50131-1, EN 50131-3: II (Grad 2)

Optional erhältlich:

Bediensegment JA-192E





Funk Bedienteil JABLOTRON mit RFID-Lesegerät

SKU: F108921

Das Funk-Bedienteil JA-152E von JABLOTRON verfügt über ein RFID Lesegerät und wurde speziell zur Bedienung der Gefahrenmeldeanlage JABLOTRON 100 oder 100+ entwickelt. Das Bedienteil für standardmässig mit einem Bediensedgment ausgeliefert, lässt sich jedoch bis auf 20 Segmente erweitern, womit eine optimale Übersicht von mehreren Bereichen sichergestellt werden kann. Die intelligente Funkaktivierung via SRW (Smart Radio Wake-up) ermöglicht zudem das automatische Beenden des Ruhezustands während einer Eingangsverzögerung bei scharf geschaltener Anlage. Das Modul wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit nur eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale. Die Kommunikation des Bedienteils erfolgt mittels Funk über die Zentrale und die Spannungsversorgung wird von handelsübliche Alkalibatterien sichergestellt.

Merkmale:

- Kompaktes Bedienteil mit RFID-Lesegerät zum unkomplizierten aktivieren und deaktivieren der Gefahrenmeldeanlage
- Erweiterbar bis zu 20 Bedienssegmente für etliche weitere Direktbedienung von Meldesysteme
- Automatische Beendigung der scharfgestellten Alarmanlage durch Smart Radio Wake-up Funktion (SRW)
- Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
- Umfangreiche Einstellungs- sowie Verwaltungsmöglichkeiten von Meldern, Meldungen und PG-Ausgängen
- Optimale Anpassung durch individuelle Einstellung des Systems auf bestehende Bedürfnisse und Anforderung

Technische Daten:

- Spannungsversorgung: 2 x AA Alkalibatterien (1.5 V)
- Batterielebensdauer: ca. 1 Jahr
- Kommunikationsprotokoll: JABLOTRON (bidirektional) 868.1 MHz
- Funkreichweite: bis zu 200 m
- Betriebstemperaturbereich: -10°C bis +40°C
- Masse (L x B x T): 76 x 102 x 33 mm
- Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-6, EN 50131-1, EN 50131-3: II (Grad 2)

Optional erhältlich:

Bedienssegment JA-192E





Funk Bedienteil JABLOTRON mit Tastatur und RFID Leser

SKU: F108922

Das Funk-Bedienteil JA-153E von JABLOTRON verfügt über Aktionstasten sowie ein integriertes RFID Lesegerät und wurde speziell zur Bedienung der Gefahrenmeldeanlage JABLOTRON 100 oder 100+ entwickelt. Das Bedienteil wird standardmässig mit einem Bediensegment ausgeliefert, lässt sich jedoch bis auf 20 Segmente erweitern, womit eine optimale Übersicht von mehreren Bereichen sichergestellt werden kann. Die intelligente Funkaktivierung via SRW (Smart Radio Wake-up) ermöglicht zudem das automatische Beenden des Ruhezustands während einer Eingangsverzögerung bei scharf geschaltener Anlage. Das Modul wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit nur eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale. Die Kommunikation des Bedienteils erfolgt mittels Funk über die Zentrale und die Spannungsversorgung wird durch handelsübliche Alkalibatterien sichergestellt.

Merkmale:

- Multifunktionales Bedienteil mit Bedienungstasten sowie einem RFID Lesegerät Steuerung der Gefahrenmeldezentrale
- Erweiterbar bis zu 20 Bediensegmente für etliche weitere Direktbedienung von Meldesysteme
- Automatische Beendigung der scharfgestellten Alarmanlage durch Smart Radio Wake-up Funktion (SRW)
- Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
- Umfangreiche Einstellungs- sowie Verwaltungsmöglichkeiten von Meldern, Meldungen und PG-Ausgängen
- Optimale Anpassung durch individuelle Einstellung des Systems auf bestehende Bedürfnisse und Anforderung

Technische Daten:

- Spannungsversorgung: 2 x AA 1.5 V Batterie
- Batterielebensdauer: 1 Jahr
- Kommunikationsprotokoll: JABLOTRON (bidirektional) 868.1 MHz
- Funkreichweite: bis zu 200 m
- Betriebstemperaturbereich: -10°C bis +40°C
- Masse (L x B x T): 98 x 102 x 33 mm
- Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3: II (Grad 2)

Optional erhältlich:

Bediensegment JA-192E





Funk Panik-/Notruftaster JABLOTRON

SKU: F108971

Der Funk-Wandtaster JA-188J von JABLOTRON ist zum Auslösen eines Panikalarms oder zur Steuerung von programmierbaren Ausgangssignalen bestimmt. Er verfügt über zwei Taster-Sellungen sowie einer integrierten Signal LED, welche über den Status (aktiv/inaktiv) informiert. Die Kommunikation des Tasters erfolgt via Funk über die Zentraleinheit wo er fix einer Adresse zugewiesen wird und somit nur einen Platz in der Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON belegt. Die Spannungsversorgung wird dabei mittels herkömmlicher 6V Alkalibatterie sichergestellt.

Merkmale:

Optimal zur Steuerung von Programmierbaren-Ausgängen oder zur manuellen Alarmauslösung (Panikalarm)
Intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 6 V Alkalibatterie (L1016)
Batterielebensdauer: ca. 3 Jahre
Kommunikationsprotokoll: JABLOTRON (bidirektional) 868,1 MHz
Funkreichweite: bis 300 m
Masse (L x B x T): 80 x 80 x 29 mm
Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-5-3 (Grad 2)

Der Wandtaster JA-112J von JABLOTRON ist zum Auslösen eines Panikalarms oder zur Steuerung von programmierbaren Ausgangssignalen bestimmt. Er verfügt über zwei Taster-Sellungen sowie einer integrierten Signal LED, welche über den Status (aktiv/inaktiv) informiert. Die Kommunikation sowie dessen Versorgung wird via Bus über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Taster wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt einen Platz in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Optimal zur Steuerung von PG-Ausgängen oder zur manuellen Alarmauslösung (Panikalarm)
Intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System





Funk-Fernbedienung JABLOTRON mit 2 Tasten

SKU: F108924

Die Funk-Fernbedienung JA-182J von JABLOTRON ist eine kompakte sowie preiswerte unidirektionale Fernbedienung mit zwei Tasten zur einfachen und komfortablen Bedienung der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+. Die Funktionen der Tasten sind frei programmierbar entweder zum aktivieren/deaktivieren der Alarmanlage oder zum Schalten von programmierbaren Ausgängen. Ausserdem verfügt die Fernbedienung über eine Panik-Funktion für den Notfall sowie einer Kindersicherung, welche ein versehentliches Schalten oder aktivieren unmöglich macht.

Merkmale:

Einfache und preiswerte Fernbedienung zur Bedienung der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON

Individuell programmierbare Tastenfunktionen zum aktivieren/deaktivieren oder Schalten von PG-Ausgängen

Sofortige Auslösung eines Panik-Alarms bei Notfällen zum Schutz der eigenen Person und/oder des Objektes

Technische Daten:

Spannungsversorgung: Lithiumbatterie CR2032

Batterielebensdauer: ca. 2 Jahre

Funkfrequenz: 868,1 MHz

Funkreichweite: ca. 30 m

Masse (L x B x T): 62 x 28 x 13 mm

Zulassungen: ETSI EN 300220, EN 55022, EN 50134-2, EN 50130-4, EN 60950-1





Funk-Fernbedienung JABLOTRON mit 4 Tasten (bidirektional)

SKU: F108925

Die Funk-Fernbedienung JA-154J von JABLOTRON ist eine multifunktionale Fernbedienung mit vier Tasten, welche zur Steuerung der Gefahrenmeldeanlage JABLOTRON 100 oder 100+ eingesetzt werden kann. Die Funktionen der Tasten sind frei programmierbar und können unter Anderem zum aktivieren/deaktivieren der Alarmanlage oder zum Schalten von programmierbaren Ausgängen genutzt werden. Die Funk-Fernbedienung kann in verschiedene Systeme angelern werden, wodurch sich diese direkt ansteuern und auslösen lassen und informiert anhand von akustischen und optischen Signalen über verschiedene Status.

Merkmale:

Multifunktionales Bedienelement mit bidirektionaler Kommunikation zur Bestätigung von Statusänderungen
Individuell programmierbare Tastenfunktionen zum aktivieren/deaktivieren oder Schalten von PG-Ausgängen
Optimal zur Bedienung mehrerer Geräte durch die Möglichkeit eines Einlernens in diverse Systeme
Sofortige Auslösung eines Panik-Alarms bei Notfällen zum Schutz der eigenen Person und/oder des Objektes

Technische Daten:

Spannungsversorgung: Lithiumbatterie CR2032
Batterielebensdauer: ca. 2 Jahre (10 Aktivierungen/Tag)
Funkfrequenz: 868,1 MHz
Funkreichweite: ca. 30 m
Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 36 x 72 x 15 mm
Zulassungen: EN 50131-1, ETSI EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1 (Grad 2)





Funk- Brandmelder, Rauch- und/oder Thermomelder JABLOTRON

SKU: F108931

Der kombinierte Funk-Brandmelder von JABLOTRON erkennt eine mögliche Gefahrenquelle mittels einem auf Streulichtprinzip basierenden Rauch- sowie einem integrierten Hitzesensor. Die detektierte Gefahr wird über den Melder durch eine eingebauten LED optisch angezeigt und leitet die Meldung an die Zentrale weiter wodurch die Sirene aktiviert wird. Durch die Einbindung in die JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale wird ein Alarm an weitere im System angemeldete Melder und Sirenen weitergereicht womit eine Alarmierung aller sich im Gebäude befindenden Personen sichergestellt werden kann. An dem Melder lassen sich folgende Einstellungen für eine detektion vornehmen: Rauch und Hitze, Rauch oder Hitze, nur Rauch, nur Hitze. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Kombinierter Rauch- und Hitzemelder mit auf Streulichtprinzip basierenden Rauch- sowie einem integrierten Hitzesensor
Alarmierung grosser Bereiche durch Anbindung des Melders in die Gefahrenmeldezentrale
Optimale Anpassung des Melders auf individuelle Bedürfnisse, Anforderung und Gegebenheiten
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 3 x Alkalibatterien AA 1,5 V
Batterielebensdauer: ca. 3 Jahre
Arbeitsfrequenz: 868 MHz
Branderkennung: optisch + thermisch
Empfindlichkeit des Rauchmelders: $m = 0.11 / 0.13 \text{ dB / m}$
Temperaturerkennung: Klasse A2 nach EN-54-5
Alarmtemperatur: + 60°C bis + 70°C
Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 80°C
Masse (d x H): 126 x 50 mm





Funk- Brandmelder, Rauch- und Thermomelder inkl. Sirene JABLOTRON

SKU: F108933

Der kombinierte Funk Rauch- und Hitzemelder mit integrierter Sirene von JABLOTRON erkennt eine mögliche Gefahrenquelle mittels einem auf Streulichtprinzip basierenden Rauch- sowie einem integrierten Hitzesensor. Die detektierte Gefahr wird über den Melder durch eine eingebauten LED optisch, sowie einer Sirene akustisch wiedergegeben. Durch die Einbindung in die JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale wird ein Alarm an weitere im System angemeldete Melder und Sirenen weitergereicht womit eine Alarmierung aller sich im Gebäude befindenden Personen sichergestellt werden kann. An dem Melder lassen sich folgende Einstellungen für eine detektion vornehmen: Rauch und Hitze, Rauch oder Hitze, nur Rauch, nur Hitze. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit einen Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Kombinierter Rauch- und Hitzemelder mit auf Streulichtprinzip basierenden Rauch- sowie einem integrierten Hitzesensor
Warnung erfolgt mittels optischer LED-Leuchte sowie akustisch über eine eingebaute Sirene
Alarmierung grosser Bereiche durch Anbindung des Melders in die Gefahrenmeldezentrale
Optimale Anpassung des Melders auf individuelle Bedürfnisse, Anforderung und Gegebenheiten
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 3 x Alkali-Batterien AA, 1,5V
Batterielebensdauer: ca. 3 Jahre
Raucherfassung: optisch, Streulichtprinzip
Empfindlichkeit des Rauchsensors: $m = 0,11 \div 0,13 \text{ dB / m}$ nach EN 14604, EN 54-7
Temperaturerfassung: Klasse A1 nach EN 54-5
Alarmtemperatur: 60°C
Arbeitsfrequenz: 868 MHz
Funkreichweite: ca. 300 m
Masse (d x H): 126 x 50 mm
Betriebstemperatur: -10°C bis + 70°C





Funk- Brandmelder, Rauch- und Thermomelder inkl. Sirene JABLOTRON

SKU: F108934

Der alarmvernetzbarer Funk Rauch- und Hitzemelder mit integrierter Piezosirene von JABLOTRON erkennt eine mögliche Gefahrenquelle mittels einem auf Streulichtprinzip basierenden Rauch- sowie einem integrierten Hitzesensor. Die detektierte Gefahr wird über den Melder durch eine eingebauten LED optisch, sowie einer Sirene akustisch wiedergegeben. Durch die Einbindung in die JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale wird ein Alarm an weitere im System angemeldete Melder und Sirenen weitergereicht womit eine Alarmierung aller sich im Gebäude befindenden Personen sichergestellt werden kann. Ausserdem eignet sich dieser zur Programmierung in einer Alarmgruppe oder Sammelalarme. An dem Melder lassen sich folgende Einstellungen für eine Detektion vornehmen: Rauch und Hitze, Rauch oder Hitze, nur Rauch, nur Hitze. Der Melder wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Kombinierter Rauch- und Hitzemelder mit auf Streulichtprinzip basierenden Rauch- sowie einem integrierten Hitzesensor
Warnung erfolgt mittels optischer LED-Leuchte sowie akustisch über eine eingebaute Piezosirene
Alarmierung grosser Bereiche durch Anbindung des Melders in die Gefahrenmeldezentrale
Flexibel programmierbar zur Nutzung als Einzel-, Sammelalarm oder in einer Alarmgruppe
Optimale Anpassung des Melders auf individuelle Bedürfnisse, Anforderung und Gegebenheiten
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 3 x Alkali-Batterien AA (1,5V)
Batterielebensdauer: ca. 3 Jahre
Raucherfassung: optisch (Streulichtprinzip)
Empfindlichkeit des Rauchsensors: $m = 0,11 \div 0,13 \text{ dB / m}$ (EN 14604, EN 54-7)
Temperaturerfassung: Klasse A1 (EN 54-5)
Alarmtemperatur: 60°C
Arbeitsfrequenz: 868 MHz
Funkreichweite: ca. 300 m
Betriebstemperatur: -10°C bis + 70°C
Masse (d x H): 126 x 50 mm





Funk Temperatursensor JABLOTRON

SKU: F108937

Der Funk-Temperaturfühler von JABLOTRON überwacht stetig die Umgebungstemperatur sowie Temperaturverläufe in Gebäuden, Technik- und Serverräumen. Die Messdaten werden mittels der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ bei einem Übertritt eines vordefinierten Schwellwerts direkt per SMS-Link oder über die APP MyJablotron dem Nutzer mitgeteilt. Ausserdem lässt sich über die APP jederzeit die aktuell gemessene Temperatur überprüfen. Die Kommunikation des Fühlers wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt einen Platz in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Zuverlässige Erkennung von Umgebungstemperatur sowie Temperaturverläufe
Maximale Flexibilität durch Vordefinition eines Temperatur-Schwellwerts
Digitale Alarmierung über die APP oder einen SMS-Link
Jederzeit abrufbare Temperaturdaten über die APP MyJablorton

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 1 x CR2032 Lithiumbatterie (3 V, 220 mAh)
Typische Batterielebensdauer: 2-3 Jahre bei 20 °C
Temperaturmessgenauigkeit: $\pm 0,5$ °C
Temperaturmessauflösung: 0.125 °C
Arbeitsfrequenz: 868.1 MHz
Kommunikationsreichweite: ungefähr 300 m (direkte Sicht)
Betriebstemperaturbereich: -20 °C bis +60 °C
Masse (L x B x T): 55 x 26 x 16 mm
Zulassungen: EN 50131-1: II., EN 50130-4, EN 55022





Funk Bewegungsmelder PIR und MW Kombimelder JABLOTRON

SKU: F108942

Der kombinierte PIR (Passiv-Infrarot-Melder) und Mikrowellenbewegungsmelder von JABLOTRON erkennt Personenbewegungen in Gebäudeinnenräumen sicher sowie zuverlässig. Durch die Kombination von zwei verschiedenen Systemen, wodurch der PIR Sensor eine nicht autorisierte Bewegung detektiert und anschliessend durch die Mikrowellen-Sensorik eine Bestätigung erfolgt, können Fehlalarme vermieden werden. Erst nach Bestätigung der erkannten Bewegung durch den Mikrowellensensor sendet der Melder eine Alarmmeldung an die Zentrale. Die Kommunikation des Melders wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt einen Platz in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Zuverlässiger Bewegungsmelder mit einer kombinierten Passiv-Infrarot- sowie Mikrowellen-Sensorik
Kaum Fehlalarme durch doppelte Erkennung von nicht autorisierten Bewegungen
Optimal zur Überwachung von zu sichernde Durchgangsbereiche in Gebäudeinnenräumen
Intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 1 x AA Lithiumbatterie, 3.6 V
Batterielebensdauer: ca. 3 Jahr
Kommunikationsprotokoll: 868 MHz
Funkreichweite: bis zu 300 m (direkte Sicht)
Erkennungsbereich: 120°/12 m (Standard-Linse)
Zusatzlinsen: Korridor, Vorhang, Haustier
MW-Erkennungsbereich/MW-Frequenz: 0.5 bis 20 m / 9.35 GHz
Masse (L x B x T): 110 x 60 x 55 mm
Zulassungen: Grad 2, EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50131-5-3, EN 50131-1: II





Funk PIR Bewegungsmelder mit Kamera JABLOTRON

SKU: F108943

Der Funk-PIR-Bewegungsmelder mit Kamera von JABLOTRON erkennt sicher sowie zuverlässig die Bewegung von Personen in Gebäuden und ermöglicht eine visuelle Alarmbestätigung. Durch die integrierte Kamera werden zum Zeitpunkt der Alarmauslösung qualitativ hochwertige Farbfotos mit Doppelbelichtung aufgenommen und der Zentrale übermittelt. Die Kamera ist mit einer Blitzfunktion für Aufnahmen bei schlechten Lichtverhältnisse ausgestattet und verfügt über einen Micro SD Speicherplatz zur Sicherung der Bilder. Zudem können die Bilder über die APP MyJablotron sowie als SMS-Link bequem auch von Unterwegs überprüft werden und an eine Notrufzentrale weitergeleitet werden. Über die App lässt sich die Kamera auch ohne Alarm auslösen sowie aufrufen wodurch Momentaufnahmen jederzeit möglich sind. Die Kommunikation des Melders wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Der Bewegungsmelder wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt einen Platz in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Zuverlässiger Bewegungsmelder in einer Kombination von Passiv-Infrarot-Sensor sowie Kamera
Qualitativ hochwertige Farbfotos mit Doppelbelichtung zur Erkennung von Gesichtszügen
Blitzfunktion für Aufnahmen bei schlechten Lichtverhältnisse und in der Nacht
Jederzeit aufrufbare Bilder über die APP MyJablotron, SMS-Link oder durch Auslesen der SD-Speicherkarte
Intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 2 x AA 1.5 V Batterie
Batterielebensdauer: 2 Jahre (bei Aufnahme eines Bildes pro Tag unter guten Lichtverhältnissen)
Arbeitsfrequenz: 868 MHz
Erkennungswinkel/Reichweite der Kamera: 55°/12 m (mit Standard-Linse)
Speicherkarte: Mikro-SD
Mögliche Speicherkapazität: 1 GB bis 2 TB
Betriebstemperaturbereich: -10°C bis +40°C
Masse (L x B x T): 110 x 60 x 55 mm
Zulassungen: Grad 2, EN 50131-2-2, EN 50131-1: II





Funk-Aussensirene JABLOTRON

SKU: F108997

Die Funk-Aussensirene von JABLOTRON dient der akustischen Anzeige von Alarme sowie zur Aktivierung bzw. Deaktivierung der programmierbaren Ausgänge in einem Sicherheitssystem. Sie verfügt über eine Energiesparfunktion beim Spannungsausfall sowie eingebaute Libelle für die genaue und einfache Positionierung bei der Installation. Die Sirene wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale. Die Kommunikation der Sirene wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt.

Merkmale:

Speziell für den Aussenbereich konzipierte Sirene zur Anzeige von diversen Alarme
Einfachste Positionierung dank im Gehäuse integrierter Libelle zur horizontalen Ausrichtung
Spannungserhaltung durch eine Stützbatterie im inneren des Gehäuses bei Stromausfall
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 3.6 V / 13 Ah
Lebensdauer der Batterie: 5 Jahre
Sirene: piezoelektrisch, 100 dB/m
Funkreichweite: 300 m
Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C
Schutzart: IP44
Masse (L x B x T): 200 × 300 × 70 mm
Zulassungen: EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1

Optional erhältlich:

Edelstahlgehäuse





Funk Innensirene JABLOTRON

SKU: F108965

Die Funk-Sirene für Innenräume von JABLOTRON dient der Alarmanzeige und lässt sich auch für akustische Signalisierung von Schaltzuständen wie zum Beispiel Eingangs- und Ausgangsverzögerung einsetzen. Durch die Möglichkeit einer individuellen Programmierung der Art des Alarms kann zwischen verschiedenen Ereignissen differenziert werden. Die Sirene verfügt über einen Taster womit sich diese Stummschalten lässt und dadurch eine Anwesenheit einer Person bestätigt. Ausserdem wird die Sirene fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale. Die Kommunikation der Sirene sowie dessen Versorgung wird via Bus über die Zentraleinheit sichergestellt.

Merkmale:

Multifunktionale Sirene zur Alarmanzeige sowie der Signalisierung von Schaltzuständen
Individuell programmierbarer Alarm womit sich verschiedene Ereignisse differenzieren lassen
Sofort quittierbar durch einen integrierten Taster zur Stummschaltung der Alarmmeldung
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 230 V
Arbeitsfrequenz: 868 MHz
Backup-Akku: 3.6 V NiCD bis zu 170 mAh für 24 Stunden
Maximale Ladezeit 72 Stunden, 10 mA
Maximaler Standby-Verbrauch: 0.3 W bei 230 V
Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C
Masse (L x B x T): 90 x 90 x 34 mm
Zulassungen: Grad 2, EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-6, EN 50131-5-3, EN 50131-1: II





Funk Innensirene JABLOTRON für die Steckdose

SKU: F108967

Die Innensirene JA-152A von JABLOTRON wurde speziell zur einfachen sowie schnellen Steckdosenmontage konzipiert und dient der Anzeige eines Alarms. Ausserdem kann die Sirene auch zur akustischen Signalisierung wie die Aktivierung der PG Ausgänge, Zugangs-/Ausgangsverzögerung oder der Türglocke verwendet werden. Durch Drücken des Tasters direkt an der Sirene lässt sich ein Alarm quittieren sowie ein Not-Alarm auslösen (wählbare Funktion) sollte es die Situation erfordern. Für den Fall eines Stromausfalles ist die Sirene mit einem Back-up Akku ausgestattet und behält somit alle Funktionen während der Überbrückung. Die Sirene kann adressiert werden und verfügt über einen Sabotagesensor, welcher bemerkt, wenn das Modul unbefugt aus der Steckdose gezogen wird.

Merkmale:

Speziell konzipierte Innensirene zur einfachen sowie schnellen Steckdosenmontage
Funktionstaste zur individuellen Programmierung verschiedenster Anwendungen
und quittieren des Alarms

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder
Werkstätten mit nur einem System

Integrierte, einfach zu tauschende Backup-Batterie zur Erhaltung der Funktion bei
einem Stromausfall

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 230 V

Akkulebensdauer: 3.2 V / 3 Jahre

Arbeitsfrequenz: 868 MHz

Funkreichweite: ca. 100 m

Töne (Melodien): 4

Lautstärke: 90 dB/1 m

Betriebstemperaturbereich: + 10°C bis + 40°C

Masse (L x B x T): 90 x 70 x 45 mm

Zulassungen: VSÖ





Funk Armband-Alarmknopf JABLOTRON

SKU: F108970

Das Notrufarmband von JABLOTRON trägt sich wie eine Armbanduhr bequem am Handgelenk und dient der sofortigen Auslösung eines Notrufes oder der Alarmierung bei Gefahr. Der Sender kann ausserdem als Halskette getragen werden und verfügt über eine leichte sowie robuste Bauweise. Über das Notrufarmband lassen sich verschiedene Funktionen wie auch Alarmmodi programmieren, wie zum Beispiel eine Alarmbestätigung oder akustischer Voralarm. Die Stromversorgung wird mit einer handelsüblichen Knopfzellenbatterie sichergestellt und der Notrufsender belegt eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Merkmale:

Blitzschnelle Alarmierung oder absenden eines Notrufes egal aus welcher Position im Gebäude

Bequem zu tragen dank der Konstruktion wie eine Armbanduhr oder auch als Halskette

Funktionstaste zur individuellen Programmierung verschiedenster Anwendungen und quittieren des Alarms

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: Lithiumbatterie Typ CR 2032

Batterielebensdauer: ca. 3 Jahre

Arbeitsfrequenz: 868 MHz

Funkreichweite: bis 50 m

Umgebung: geschützter Außenbereich

Schutzart: IP 44

Betriebstemperaturbereich: -25°C bis + 50°C





Funk Türklingel JABLOTRON

SKU: F108972

Der Funktaster JA-189J von JABLOTRON eignet sich optimal als Türklingelknopf oder als Notruftaster. Ausserdem kann er auch über die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ zur Steuerung der PG- Ausgänge angemeldet werden.

Technische Daten:

Spannungsversorgung: Alkalibatterie Typ L1016 (6 V)

Batterielebensdauer: ca. 2 Jahre

Arbeitsfrequenz: 868 MHz

Funkreichweite: bis 50 m

Umgebung: geschützter Aussenbereich

Schutzart IP 41

Betriebstemperaturbereich: -25°C bis + 50°C

Masse (L x B x T): 28 x 80 x 15 mm

Zulassungen: ETSI EN 300 220, EN 55022, EN 50130-4, EN 50134-2, EN 60950





Funk 2-Zonen Bewegungsmelder JABLOTRON für den Aussenbereich

SKU: F108991

Der Optex PIR-Melder JA-157P mit Zweizonenbewegungsmelder eignet sich hervorragend für den Aussenbereich sowie zur Sicherung von kleinen Flächen wie Balkone und Terrassen. Durch zwei unabhängige Passiv-Infrarotsensoren detektiert der Melder besonders zuverlässig und weiss somit eine hohe Immunität gegen Fehlalarme sowie Auslösung durch Kleintiere aus. Ausserdem verfügt der Melder über die Anti-Masking-Funktion zum Schutz gegen Abdecken der Melder-Optik und zwei Sabotage-Kontakten (vorne und hinten). Der Bewegungsmelder führt regelmässig einen Autotest durch womit dem System immer einen aktuellen Status gemeldet wird. Die Kommunikation erfolgt via Funk über die Zentrale und das Modul belegt eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale 100 oder 100+.

Merkmale:

Hohe Immunität gegenüber Fehlalarme durch Kleintiere aufgrund zwei unabhängigen Passiv-Infrarotsensoren
Anti-Masking-Funktion zur Erkennung eines abdecken der Melder-Optik
Sabotagekontakte zur Registrierung von unautorisierter Öffnung des Moduls
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 1 x Lithiumbatterie, Typ CR123A (3 V/1 500 mAh)
Durchschnittslebensdauer der Batterie: ca. 3 Jahre (im Sparmodus 120 s)
Kommunikationsfrequenz: 868 MHz
Funkreichweite: bis 300 m (direkte Sicht)
Erkennungsbereich: einstellbar 2 oder 5m/5°
Installationshöhe: 0.8 - 1.2 m
Objekt Bewegungsgeschwindigkeit: 0.3 - 1.5 m/s
Betriebstemperatur: -20°C bis +60°C
Masse (L x B x T): 154 x 34 x 43 mm





Funk-Aussenbewegungsmelder JABLOTRON

SKU: F108992

Der Optex PIR-Melder JA-158P erfasst menschliche Bewegungen ausserhalb eines Gebäudes durch zwei Passiv-Infrarotsensoren mit 94 sich nicht überschneidenden Segmenten und zeichnet sich durch hohe Immunität gegen Fehlalarme sowie Auslösung durch Kleintiere aus. Ausserdem verfügt der Melder über die Anti-Masking-Funktion zum Schutz gegen Abdecken der Melder-Optik und zwei Sabotage-Kontakten (vorne und hinten). Der Bewegungsmelder führt regelmässig einen Autotest durch womit dem System immer einen aktuellen Status gemeldet wird. Die Kommunikation erfolgt via Funk über die Zentrale und das Modul belegt eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale 100 oder 100+.

Merkmale:

Hohe Immunität gegenüber Fehlalarme durch Kleintiere aufgrund zwei Passiv-Infrarotsensoren

Anti-Masking-Funktion zur Erkennung eines abdecken der Melder-Optik

Sabotagekontakte zur Registrierung von unautorisierter Öffnung des Moduls

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 2 x (3x) Lithiumbatterie Typ CR123

Lebensdauer der Batterie: 2 x 3 V ca. 3 Jahre / 3 x 3 V ca. 4 Jahre

Arbeitsfrequenz: 868 MHz

Funkreichweite: bis zu 300 m

Reichweite / Erfassungswinkel: 12 m / 85°

Installationshöhe: 2.5 - 3.0 m

Bewegungsgeschwindigkeit des Objektes: 0.3 - 1.5 ms

Betriebstemperatur: - 20°C bis + 60°C

Zulassungen: EN 50131-1





Funk 2-Zonen Bewegungsmelder JABLOTRON für den Aussenbereich

SKU: F108993

Der Optex PIR-Melder JA-159P mit Zweizonenbewegungsmelder eignet sich hervorragend für den Einsatz im Aussenbereich. Zudem detektiert der Melder durch zwei unabhängige Passiv-Infrarotsensoren besonders zuverlässig und weiss somit eine hohe Immunität gegen Fehlalarme sowie Auslösung durch Kleintiere aus. Ausserdem verfügt der Melder über die Anti-Masking-Funktion zum Schutz gegen Abdecken der Melder-Optik und zwei Sabotage-Kontakten (vorne und hinten). Der Bewegungsmelder führt regelmässig einen Autotest durch womit dem System immer einen aktuellen Status gemeldet wird. Die Kommunikation erfolgt via Funk über die Zentrale und das Modul belegt eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale 100 oder 100+.

Merkmale:

Hohe Immunität gegenüber Fehlalarme durch Kleintiere aufgrund zwei unabhängigen Passiv-Infrarotsensoren
Anti-Masking-Funktion zur Erkennung eines abdecken der Melder-Optik
Sabotagekontakte zur Registrierung von unautorisierter Öffnung des Moduls
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 2 x (3 x) Lithiumbatterie Typ CR123A
Lebensdauer der Batterie: 2 x 3 V ca. 3 Jahre / 3 x 3 V ca. 4 Jahre
Arbeitsfrequenz: 868 MHz
Funkreichweite: bis zu 300 m
Reichweite / Erfassungswinkel: 12 m / 90°
Installationshöhe: 0.8 - 1.2 m
Betriebstemperatur: - 20°C bis + 60°C
Masse (L x B x T): 186 x 71.3 x 105.5 mm





Funk Infrarotlichtschranke JABLOTRON

SKU: F108994

Die Optex Funk-Infrarotlichtschranke JA-150IR erfasst das Eindringen von Personen sowie Gegenstände in einen bestimmten Bereich von bis zu 60 m durch Unterbrechung des Infrarotlichts. Ausserdem verfügt der Melder über eine hohe Immunität gegenüber Fehlalarme dank doppelter Infrarotschranke sowie einer Sabotagefunktion zur Erkennung von Manipulationen. Der Bewegungsmelder führt regelmässig einen Autotest durch womit dem System immer einen aktuellen Status gemeldet wird. Die Kommunikation erfolgt via Funk über die Zentrale und das Modul belegt zwei Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale 100 oder 100+.

Merkmale:

Hohe Immunität gegenüber Fehlalarme aufgrund zwei eingebauten Infrarotlichtschranken

Sabotagefunktion zur Erkennung von Manipulationen sowie Veränderung an dem Melder

Gezielte Überwachung von bestimmten Flächen wie Durchgangsbereiche von bis zu 60 m

Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 4 x (LSH20) Lithiumbatterie Typ LSH20, 3.6 V, 13 Ah

Lebensdauer der Batterie: ca. 3 Jahre (im Energiesparmodus)

Arbeitsfrequenz: 868 MHz

Funkreichweite: bis zu 300 m

Abstand der Geräte: max. 60 m

Installationshöhe: 0.7 - 1.0 m

Betriebstemperatur: - 20°C bis + 60°C





Funk Infrarotlichtschranke JABLOTRON mit 4 Strahlen

SKU: F108995

Die Optex Funk-Infrarotlichtschranke JA-151IR erfasst das Eindringen von Personen sowie Gegenstände in einen bestimmten Bereich von bis zu 100 m durch Unterbrechung des Infrarotlichts. Ausserdem verfügt der Melder über eine hohe Immunität gegenüber Fehlalarme dank vierfacher Infrarotschranke sowie einer Sabotagefunktion zur Erkennung von Manipulationen. Das Gerät ist zur Installation im Innen- sowie Aussenbereich geeignet und kann aufgrund seiner hohen Zuverlässigkeit auch bei schlechten Witterungsverhältnissen (starker Regen oder Schneefall) sicher arbeiten. Der Bewegungsmelder führt regelmässig einen Autotest durch womit dem System immer einen aktuellen Status gemeldet wird. Die Kommunikation erfolgt via Funk über die Zentrale und das Modul belegt zwei Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale 100 oder 100+.

Merkmale:

Hohe Immunität gegenüber Fehlalarme aufgrund vier eingebauten Infrarotlichtschranken
Sabotagefunktion zur Erkennung von Manipulationen sowie Veränderung an dem Melder
Gezielte Überwachung von bestimmten Flächen wie Durchgangsbereiche von bis zu 100 m
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 4 x (LSH20) Lithiumbatterie Typ LSH20, 3.6 V, 13 Ah
Lebensdauer der Batterie: ca. 3 Jahre (im Energiesparmodus)
Arbeitsfrequenz: 868 MHz
Funkreichweite: bis zu 300 m
Abstand der Geräte: max. 100 m im Innenbereich
Installationshöhe: 0.7 - 1.0 m
Betriebstemperatur: - 20°C bis + 60°C
Zulassungen: EN 50131-1





RFID-Zugangs-Schlüsselanhänger JABLOTRON - CHROM

SKU: F108974

Der RFID-Schlüsselanhänger zur Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ wird als Transponder zur Autorisierung bei RFID fähigen Bedienteilen verwendet. Der Transponder kommuniziert über einen einzigartigen JABLOTRON-Code und lässt sich optimal am Schlüsselbund mitführen. Durch das personifizieren der Codeträger wird im System eine Dokumentation hinterlegt wer wann das Alarmsystem bedient und die Anlage aktiviert oder deaktiviert hat.

Merkmale:

Einfache sowie sichere Autorisierung für die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+
Kompakte Grösse für einen praktischen und komfortablen Transport am Schlüsselbund
Einzigartiger JABLOTRON-Code für eine hervorragende Kommunikation sowie genaue Identifikation
Dokumentation der Zugriffe durch personifizierter Programmierung des Transponders

Technische Daten:

Kommunikation Standard: EM 125 kHz





RFID-Zugangs-Schlüsselanhänger JABLOTRON - BASIC

SKU: F108923

Der RFID-Schlüsselanhänger zur Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ wird als Transponder zur Autorisierung bei RFID fähigen Bedienteilen verwendet. Der Transponder kommuniziert über einen einzigartigen JABLOTRON-Code und lässt sich optimal am Schlüsselbund mitführen. Durch das personifizieren der Codeträger wird im System eine Dokumentation hinterlegt wer wann das Alarmsystem bedient und die Anlage aktiviert oder deaktiviert hat.

Merkmale:

Einfache sowie sichere Autorisierung für die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+
Kompakte Grösse für einen praktischen und komfortablen Transport am Schlüsselbund
Einzigartiger JABLOTRON-Code für eine hervorragende Kommunikation sowie genaue Identifikation
Dokumentation der Zugriffe durch personifizierter Programmierung des Transponders

Technische Daten:

Kommunikation Standard: EM 125 kHz





RFID-Zugriffskarte für JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale

SKU: F108926

Die berührungslose RFID-Zugriffskarte von JABLOTRON dient zur Identifikation und Autorisierung der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ womit sich Alarmbereiche Steuern sowie Statusmeldungen abrufen lassen oder auch Einstellungen angepasst werden können. Die Karte kommuniziert über einen einzigartigen JABLOTRON-Code und lässt sich dank den Abmessungen in EC-Kartenformat optimal in einem Portemonnaie mitführen. Durch das personifizieren der Codeträger wird im System eine Dokumentation hinterlegt wer wann das Alarmsystem bedient und die Anlage aktiviert/deaktiviert hat.

Merkmale:

- Einfache sowie sichere Autorisierung für die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+
- Kompakte Grösse für einen praktischen und komfortablen Transport im Portemonnaie
- Einzigtiger JABLOTRON-Code für eine hervorragende Kommunikation sowie genaue Identifikation
- Dokumentation der Zugriffe durch personifizierter Programmierung der Zugangskarte

Technische Daten:

Arbeitsfrequenz: 125 kHz
Masse (L x B x H): ca. 86 x 54 x 1 mm





RFID-Lesegerät für JABLOTRON (Karten + Transponder)

SKU: F108996

Das RFID-Lesegerät von JABLOTRON wird zur Programmierung der Zugriffskarten und Transponder verwendet, womit sich diese personifiziert in der Gefahrenmeldezentrale JABLATRON 100 und 100+ anlegen lassen. Die Programmierung findet über einen Laptop mit der Software F-Link statt wo mittels Anschluss des Lesegeräts über den USB-Anschluss eine Kommunikation hergestellt wird.

Technische Daten:

Anschluss: USB-C an USB-A





Funk Relaismodul JABLOTRON - 12/24 V

SKU: F108961

Das Funk-Relaismodul JA-151N von JABLOTRON lässt sich nahtlos in jede Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ integrieren und erlaubt die Steuerung von mehreren externen 24V Geräten wie zum Beispiel Schliesselemente, Signaltongeber sowie Lichtanlagen etc. Die Kommunikation des Moduls wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Relaismodul von JABLOTRON belegt keinen Steckplatz im System und lässt sich für einen optimalen Schutz hervorragend in eine JA-190PL Montagedose integrieren.

Merkmale:

Maximale Flexibilität und nahtlose Integration von externen Geräten in die Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
Optimale Anpassung und Erweiterung des Systems auf bestehende Bedürfnisse, Anforderung oder Gegebenheiten vor Ort
Keine Belegung eines Steckplatzes und somit keine zusätzliche Limitierung der Anlage

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 12-24 V
Ausgangslast des Relais: max. 1 A/30 V
1 PG-Ausgang: 3 x Anschlüsse C, NC, NO
Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C
Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3: II

Optional erhältlich:

Montagedose JA-190PL





Funk Relaismodul JABLOTRON - 230 V

SKU: F108960

Das Funk-Relaismodul JA-150N von JABLOTRON lässt sich nahtlos in jede Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ integrieren und erlaubt die Steuerung von mehreren externen 230V Geräten wie zum Beispiel Schliesselemente, Signaltongeber sowie Lichtanlagen etc. Die Kommunikation des Moduls wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Relaismodul von JABLOTRON belegt keinen Steckplatz im System und lässt sich für einen optimalen Schutz hervorragend in eine JA-190PL Montagedose integrieren.

Merkmale:

Maximale Flexibilität und nahtlose Integration von externen Geräten in die Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON
Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
Optimale Anpassung und Erweiterung des Systems auf bestehende Bedürfnisse, Anforderung oder Gegebenheiten vor Ort
Keine Belegung eines Steckplatzes und somit keine zusätzliche Limitierung der Anlage

Technische Daten:

Spannungsversorgung: 230 V
1 PG-Ausgang: 3 x Ausgangsanschlüsse (C, NO, NC)
Ausgangslast des Relais: max. 16 A / 250 V
Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C
Zulassungen.: EN 50131-1, EN 50131-3: II

Optional erhältlich:

Montagedose JA-190PL





Funk Signalverstärker JABLOTRON im Kunststoffgehäuse

SKU: F108930

Der Funk-Repeater JA-150R von JABLOTRON dient zur Reichweitenverlängerung sowie Verstärkung von Signalmeldungen von Funkkomponente der Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+. Durch den Einsatz des Repeaters lassen sich auch Grosse Gebäude sowie Objekte zuverlässig und sicher schützen. Der Signalverstärker wird fest einer Adresse zugewiesen und belegt somit eine Position in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

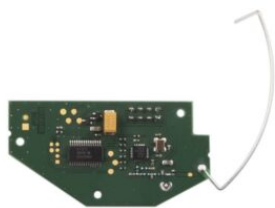
Technische Daten:

Spannungsversorgung: 110 - 230 V / 50 - 60 Hz
Eigenverbrauch: etwa 0.5 W / 1 W (bei AC 230 V)

Optional erhältlich:

Akkumulator NiCd 4.8 V / 900mAh (nicht im Lieferumfang enthalten)





Funk Modul JABLOTRON für den Anschluss eines CO Melders

SKU: F108887

Das JA-150G-CO Modul von JABLOTRON ist ein Einsteckmodul für den direkten Einbau in den autonomen CO-Melder Ei208W oder Ei208DW, der eine Integration in die Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON 100 oder 100+ ermöglicht. Dadurch werden Informationen wie Alarm, Melderstatus und den Akku-Zustand über das System übermittelt. Die Kommunikation des Moduls wird via Funk über die Zentraleinheit sichergestellt. Das Modul wird fix einer Adresse zugewiesen und belegt einen Platz in der JABLOTRON Gefahrenmeldezentrale.

Technische Daten:

Funkfrequenz: 868,1 Mhz

Funkreichweite: ca. 300 m (freies Feld)

Betriebstemperaturbereich: -10 °C bis +40 °C

Masse (L x B x T): 109 x 24 x 22 mm

Zulassungen: ETSI EN 300 220-1, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1, EN 50581, EN 50131-1





Bedienungssegment JABLOTRON für Zugangsmodule

SKU: F108821

Das JA-192E von JABLOTRON ist ein Bediensegment für die Zugangsmodule JA-112E, JA-113E, JA-114E, JA-152E, JA-153E und JA-154E. Durch die Segmente werden dem Benutzer eine einfache Bedienung der Funktionen der Alarmanlage ermöglicht wie zum Beispiel aktivieren/deaktivieren einzelner zu sichernde Bereiche.

Technische Daten:

Stromversorgung: über das Zugangsmodul

Standby: 0.5 mA

Betriebstemperaturbereich: - 10°C bis + 40°C

Masse: 15 x 102 x 33 mm

Zulassungen: EN 50131-1, EN 50131-3: II, innen





Mehrzweckmontagedose JABLOTRON

SKU: F108840

Die Mehrzweckmontagedose JA-190PL von JABLOTRON ist zur Installation verschiedener Module des Alarmsystems JABLOTRON 100 oder 100+ gedacht.

Technische Daten:

Material: ABS

Widerstandsfähig: bis zu 250 V

Schutzart: IP40

Masse (B x H): 90 x 90 mm





Montagedose JABLOTRON für den Aussenbereich

SKU: F108843

Die Montagedose JA-190PL-A von JABLOTRON ist zur Installation verschiedener Module des Alarmsystems JABLOTRON 100 oder 100+ geeignet und wurde speziell für Montagen im Aussenbereich entwickelt.

Technische Daten:

Material: ABS

Schutzart: IP65

Masse innen (L x B x T): 62 x 38 x 20 mm

Masse aussen (L x B x T): 70 x 62 x 35 mm





Abdeckung mit rotem Blitz zu Aussensirene JABLOTRON - V2A

SKU: F108954

Die Gehäuseabdeckung für die Aussensirene von JABLOTRON hat eine besonders moderne und hochwertige Edelstahloptik und verfügt über ein rotes LED-Blitzlicht. Im Falle einer Auslösung der Gefahrenmeldezentrale wird neben der akustischen Alarmierung (Sirene) auch visuell auf eine potentielle Gefahr aufmerksam gemacht. Aufgrund der nahezu gleichen Bauweise der Komponenten ist die Gehäuseabdeckung mit folgenden Aussensirenen von JABLOTRON kompatibel: JA-111A, JA-151A sowie JA-163A.

Technische Daten:

Material: Edelstahl

Blitzlicht: Rot

Masse (H x B x T): 300 x 200 x 70 mm





Abdeckung mit rotem Blitz zu Aussensirene JABLOTRON - Kunststoff

SKU: F108952

Die Gehäuseabdeckung für die Aussensirene von JABLOTRON besteht aus besonders hochwertigem Kunststoff und verfügt über ein rotes LED-Blitzlicht. Im Falle einer Auslösung der Gefahrenmeldezentrale wird neben der akustischen Alarmierung (Sirene) auch visuell auf eine potentielle Gefahr aufmerksam gemacht. Aufgrund der nahezu gleichen Bauweise der Komponenten ist die Gehäuseabdeckung mit folgenden Aussensirenen von JABLOTRON kompatibel: JA-111A, JA-151A sowie JA-163A.

Technische Daten:

Farbe: Weiss

Material: Kunststoff

Blitzlicht: Rot

Masse (H x B x T): 300 x 200 x 70 mm





Akku zu Funk Signalverstärker JA-150R von JABLOTRON

SKU: F108932

Nickel-Cadium Akku für JABLOTRON Funk-Signalverstärker JA-150R.

Technische Daten:

Leistung: 4.8 V / 900 mAh





Lithiumbatterie 3.2V / 0.4Ah zu Funk-Innensirenen JABLOTRON

SKU: F110303

Lithiumbatterie für JABLOTRON Funk-Innensirene JA110A und JA-152A.

Technische Daten:

Leistung: 3.2 V / 0.4Ah





Kohlenmonoxidwarnmelder Ei208

SKU: 118.084

Der Kohlenmonoxidwarnmelder Ei208 aus dem Hause Ei Electronics wurde eigens dazu konzipiert erhöhte CO-Konzentrationen in der Luft zu detektieren sowie zuverlässig vor der Gefahr zu Warnen. Das Stand-Alone-Gerät verfügt über einen elektrochemischen Sensor der ausgesprochen genau den CO-Gehalt in der Luft überprüft und bei Übertritt des Schwellwerts von 43 ppm automatisch ein optisches sowie akustisches Alarmsignal auslöst. Die Konzentration des Kohlenmonoxid-Gehalts in der Luft wird alle 4 Sekunden durch den Warnmelder geprüft, womit eine sofortige Alarmierung im Falle von erhöhten CO-Werten sichergestellt wird. Das Gerät registriert eigenhändig einen sinkenden CO-Gehalt in der Luft, zum Beispiel durch Lüften des betroffenen Raumes, worauf dieser den Alarm selbstständig wieder quittiert. Der Kohlenmonoxidwarnmelder Ei208 verfügt zudem über eine integrierte Longlife-Batterie mit einer Lebensdauer von ca. 10 Jahren, weshalb er sich bedenkenlos für den Langzeiteinsatz eignet oder auch zur Verwendung in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit (Nasszellen).

Merkmale:

- Zuverlässiger Kohlenmonoxidwarnmelder zur Erkennung von erhöhten CO-Konzentrationen in Räumen
- Hoch sensibler elektrochemischer Sensor zur genauen Detektion von Kohlenmonoxid in der Luft
- Maximale Sicherheit dank ständiger Überwachung des CO-Wertes sowie sofortiger Alarmierung
- Extrem lauter Alarm welcher auch im Schlaf wahrgenommen werden kann, dank einem Schalldruck von 85 dB(A)
- Hervorragende Lebensdauer sowie garantierte Funktion von ca. 10 Jahren dank integrierter Longlife-Batterie
- Integrierte Kondensationsbarriere zur bedenkenlosen Nutzung in Räumen mit hoher Feuchtigkeit (Nasszellen)
- End-of-Life-Anzeige welche frühzeitig über das Ende der Lebensdauer des CO-Melders Ei208 informiert

Technische Daten:

- Farbe: Weiss (ähnlich RAL 9010)
- Material Gehäuse: Kunststoff
- Sensor: Elektrochemisch
- Lautstärke: 85 dB(A) in 3 m Abstand
- Batterielebensdauer: ca. 10 Jahre
- Schutzgrad: IP 42
- Betriebstemperatur: - 10 bis + 40°C
- Masse (H x B x T): 105 x 120 x 44 mm
- Gewicht: 165 g
- Zulassungen: EN 50291-1





Hybrid-Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON inkl. Funkgateway - JA-103KR

SKU: F108810

Die Hybrid-Gefahrenmeldezentrale JA-103K von JABLOTRON ermöglicht durch die Anbindung von Funk- sowie BUS-Komponenten maximale Flexibilität und lässt sich optimal auf individuelle Bedürfnisse anpassen. Sollten sich die Anforderungen oder Gegebenheiten im Laufe der Zeit verändern, ist eine Erweiterung (Funk und/oder BUS) des Systems ohne Probleme möglich. Somit kann mit der hybriden Gefahrenmeldezentrale ein zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Wohnkomplexen, Firmengebäuden, Werkstätten usw. sichergestellt werden. Im Falle einer erkannten Gefahr durch Feuer oder Einbruch benachrichtigt die intelligente Gefahrenmeldezentrale von JABLOTRON den Eigentümer oder die vorher definierten Kontakte über das Ereignis. Ausserdem verfügt das Hybrid-System über einen internen Speicher, welcher Ereignisdaten, Sprachmeldungen sowie Fotos etc. direkt auf der Zentrale sichert. Die Steuerung ist über verschiedene Wege möglich und kann über das Bedienteil, via App auf dem Tablet, am Computer oder mit dem Mobiltelefon wie auch über den Schlüsselanhänger von JABLOTRON erfolgen.

Merkmale:

- Maximale Flexibilität und einfachste Erweiterung der Komponenten durch Hybrid-System (Funk/BUS)
- Optimale Anpassung auf individuelle Bedürfnisse, Anforderung und Gegebenheiten vor Ort möglich
- Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
- Integrierter Speicher zur Sicherung von Ereignisdaten, Sprachmeldungen oder Fotos direkt auf der Zentrale
- Unkomplizierte Programmierung der Gefahrenmeldezentrale über die intuitive Software des Systems
- Möglichkeit zur Steuerung via Bedienteil oder Schlüsselanhänger oder über eine App (GSM-Modul erforderlich)
- Sofortige Benachrichtigung per SMS nach ausgelöstem Alarm durch Erweiterung eines optionalen GSM-Moduls

Technische Daten:

- Ereignisspeicher: ca. 7 Millionen Datensätze
- Max. Anzahl Meldelinien: 50 Stk.
- Max. Anzahl Systembenutzer: 50 Stk.
- Max. Anzahl Sicherheitsbereiche: 8 Stk.
- Programmierbare PG-Ausgänge: 32 Stk.
- Max. Kontakte für Meldungen: 8 Stk.
- Spannung: 230 V / 50 Hz
- Backup-Akku: 12 V (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Temperaturbereich: -10° C bis +40° C

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, info@foppa.ch

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

Masse (L x B x T): 268 x 225 x 83 mm
Gewicht: 1844 g / 970 g (ohne Akku)
Zulassungen: EN 50131-1+A1+A2, EN 50131-6, EN 50131-5-3+A1 und EN 50131-3

Im Lieferumfang enthalten:

1 x Gefahrenmeldezentrale inkl. LAN
1 x Funkgateway (zum Anschluss von JABLOTRON-Funkkomponenten)

Optional erhältlich:

GSM-Modul 4G JA-194Y





Hybrid-Gefahrenmeldezentrale JABLOTRON inkl. Funkgateway - JA-107KR

SKU: F108810A

Die Hybrid-Gefahrenmeldezentrale JA-107KR von JABLOTRON ermöglicht durch die Anbindung von Funk- sowie BUS-Komponenten maximale Flexibilität und lässt sich optimal auf individuelle Bedürfnisse anpassen. Sollten sich die Anforderungen oder Gegebenheiten im Laufe der Zeit verändern, ist eine Erweiterung (Funk und/oder BUS) des Systems ohne Probleme möglich. Somit kann mit der hybriden Gefahrenmeldezentrale ein zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Wohnkomplexen, Firmengebäuden, Werkstätten usw. sichergestellt werden. Im Falle einer erkannten Gefahr durch Feuer oder Einbruch benachrichtigt die intelligente Gefahrenmeldezentrale den Eigentümer oder die vorher definierten Kontakte über das Ereignis. Ausserdem verfügt das Hybrid-System über einen internen Speicher, welcher Ereignisdaten, Sprachmeldungen sowie Fotos etc. direkt auf der Zentrale sichert. Die Steuerung ist über verschiedene Wege möglich und kann über das Bedienteil, via App auf dem Tablet, am Computer oder mit dem Mobiltelefon wie auch über den Schlüsselanhänger von JABLOTRON erfolgen.

Merkmale:

- Maximale Flexibilität und einfachste Erweiterung der Komponenten durch Hybrid-System (Funk/BUS)
- Optimale Anpassung auf individuelle Bedürfnisse, Anforderung und Gegebenheiten vor Ort möglich
- Zuverlässiger und intelligenter Schutz von Häusern, Unternehmen oder Werkstätten mit nur einem System
- Integrierter Speicher zur Sicherung von Ereignisdaten, Sprachmeldungen oder Fotos direkt auf der Zentrale
- Unkomplizierte Programmierung der Gefahrenmeldezentrale über die intuitive Software des Systems
- Möglichkeit zur Steuerung via Bedienteil oder Schlüsselanhänger oder über eine App (GSM-Modul erforderlich)
- Sofortige Benachrichtigung per SMS nach ausgelöstem Alarm durch Erweiterung eines optionalen GSM-Moduls

Technische Daten:

- Ereignisspeicher: ca. 7 Millionen Datensätze
- Max. Anzahl Meldelinien (Funk/BUS): 120 Stk. / 230 Stk.
- Max. Anzahl Systembenutzer: 600 Stk.
- Max. Anzahl Sicherheitsbereiche: 15 Stk.
- Programmierbare PG-Ausgänge: 128 Stk.
- Max. Kontakte für Meldungen (SMS/Sprachmeldungen): 50 Stk. / 15 Stk.
- Spannung: 230 V / 50 Hz
- Backup-Akku: 12 V (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Temperaturbereich: -10° C bis +40° C

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, info@foppa.ch

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

Masse (L x B x T): 357 x 297 x 105 mm
Gewicht: 7025 g / 1820 g (ohne Akku)
Zulassungen: EN 50131-1+A1+A2, EN 50131-6, EN 50131-5-3+A1 und EN 50131-3

Im Lieferumfang enthalten:

1 x Gefahrenmeldezentrale inkl. LAN
1 x Funkgateway (zum Anschluss von JABLOTRON-Funkkomponenten)

Optional erhältlich:

GSM-Modul 4G JA-194Y





GSM-4G-Modul JABLOTRON - JA-194Y

SKU: F108812

Das GSM-Kommunikationsmodul JA-194Y von JABLOTRON wird zur Alarmierung via SMS oder Sprachnachricht verwendet und dient zudem der Konfiguration mittels Fernzugriff. Aufgrund einer Alarmierung über das LTE-Netz kann ein Alarm von überall empfangen sowie in Echtzeit verarbeitet werden. Die Nachricht enthält Informationen zur Art des Alarms, wodurch der Empfänger dementsprechend reagieren kann. Das GSM-Modul JA-194Y ist mit den Zentralen JA-103 sowie JA-107 kompatibel und lässt sich problemlos nachrüsten.

Merkmale:

Alarmierung in Echtzeit über SMS oder Sprachnachricht direkt auf das Mobiltelefon
Fernzugriff zur Konfiguration der ganzen JABLOTRON 100 Gefahrenmeldeanlage

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V (BUS-Leitung)

GSM Frequenzband: 4G (LTE) 800 / 900 / 1800 / 2100 / 2600 MHz (B20, B8, B3, B1, B7)

Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C

Masse (L x B x T): 70 x 37 x 25 mm

Gewicht: 23g





Gasmelder 230 V

SKU: 118.073

Der Gasmelder 230 V AC erkennt zuverlässig die Gase Methan, Propan und Butan und warnt frühzeitig vor Erreichen der Explosionsgrenze. Mit dem eingebauten Relaiskontakt ermöglicht es den Anschluss an eine Alarmanlage und an dem 12 V Alarmausgang kann eine Sirene oder Blitzlampe angeschlossen werden. Die Gasmelder sind ideal für den Einsatz in Ferienhäusern, Almhütten, Camping, Wohnwagen, Boote, Keller, Heiz- und Lagerräume geeignet. Dank der modernen elektronischen Sensortechnik ist das Gerät wartungsfrei und hat eine sehr lange Lebensdauer.

Merkmale:

Frühzeitige und zuverlässige Erkennung weit vor der Explosionsgrenze von den Gasen Methan, Propan und Butan
Ideal für den Einsatz in Ferienhäusern, Almhütten, Camping, Wohnwagen, Boote, Keller, Heiz- und Lagerräume geeignet
Optische LED-Kontrolllampen (Grün=Betrieb, Gelb=Störung, Rot=Alarm) sowie Testknopf zur Überprüfung der Funktion
Einfache Montage durch Montageplatte wie auch wartungsfrei dank moderner elektronischer Sensortechnik

Technische Daten:

Farbe: Weiss
Betriebsspannung: 230 V AC / 50 Hz
Spannungsausgang: 12 V DC
Relaisausgang: 230 V AC / 5 A
Warntorn: Piezoelektrisch
Warntonlautstärke: 85 dB
Alarmschwelle: Methan 0.4 %, Propan 0.24 %, Butan 0.2 %
Kontrolllampen: Grün für Bereit, Gelb für Störung und Rot für Alarm
Temperaturbereich: -10°C bis +40°C
Anschlusskabel: 1.2 m mit Eurostecker
Schutzart: IP 20
Masse (B x H x T): 140 x 125 x 42 mm
Gewicht: 0.2 kg
Zulassungen: EN 50194-1:2009





Gasmelder 12 V

SKU: 118.074

Der Gasmelder 12 V DC erkennt zuverlässig die Gase Methan, Propan und Butan und warnt frühzeitig vor Erreichen der Explosionsgrenze. Mit dem eingebauten Relaiskontakt ermöglicht es den Anschluss an eine Alarmanlage und an dem 12 V Alarmausgang kann eine Sirene oder Blitzlampe angeschlossen werden. Die Gasmelder sind ideal für den Einsatz in Ferienhäusern, Almhütten, Camping, Wohnwagen, Boote, Keller, Heiz- und Lagerräume geeignet. Dank der modernen elektronischen Sensortechnik ist das Gerät wartungsfrei und hat eine sehr lange Lebensdauer.

Merkmale:

Frühzeitige und zuverlässige Erkennung weit vor der Explosionsgrenze von den Gasen Methan, Propan und Butan
 Ideal für den Einsatz in Ferienhäusern, Almhütten, Camping, Wohnwagen, Boote, Keller, Heiz- und Lagerräume geeignet
 Optische LED-Kontrolllampen (Grün=Betrieb, Gelb=Störung, Rot=Alarm) sowie Testknopf zur Überprüfung der Funktion
 Einfache Montage durch Montageplatte wie auch wartungsfrei dank moderner elektronischer Sensortechnik

Technische Daten:

Farbe: Weiss
 Betriebsspannung: 12 V DC / 50 Hz
 Spannungsausgang: 12 V DC
 Relaisausgang: max. 30 V DC / 5 A / 230 V AC
 Warntorn: Piezoelektrisch
 Warntonlautstärke: 85 dB
 Alarmschwelle: Methan 0.4 %, Propan 0.24 %, Butan 0.2 %
 Kontrolllampen: Grün für Bereit, Gelb für Störung und Rot für Alarm
 Temperaturbereich: -10°C bis +40°C
 Anschlusskabel: 1.2 m mit Eurostecker
 Schutzart: IP 20
 Masse (B x H x T): 140 x 125 x 42 mm
 Gewicht: 0.2 kg
 Zulassungen: EN 50194-1:2009





GSM-4G-Modul JABLOTRON - JA-191Y

SKU: F108812A

Das GSM-Kommunikationsmodul JA-191Y von JABLOTRON wird zur Alarmierung via SMS oder Sprachnachricht verwendet und dient zudem der Konfiguration mittels Fernzugriff. Aufgrund einer Alarmierung über das LTE-Netz kann ein Alarm von überall empfangen sowie in Echtzeit verarbeitet werden. Die Nachricht enthält Informationen zur Art des Alarms, wodurch der Empfänger dementsprechend reagieren kann. Das GSM-Modul JA-191Y ist mit den Zentralen JA-100K, JA-101K sowie JA-106K kompatibel und lässt sich problemlos nachrüsten.

Merkmale:

Alarmierung in Echtzeit über SMS oder Sprachnachricht direkt auf das Mobiltelefon
Fernzugriff zur Konfiguration der ganzen JABLOTRON 100 Gefahrenmeldeanlage

Technische Daten:

Stromversorgung: 12 V

Betriebstemperaturbereich: -10°C bis + 40°C

Masse (L x B x T): 82 x 38 x 32 mm





Rauchmelder Pyrex PX-1

SKU: 118.076

Der Qualitätsrauchmelder PX-1 aus dem Hause Pyrex basiert auf einer Bi-Sensor-Prozessor-Technologie, welche zuverlässig Rauch und/oder Hitze detektiert und somit vor Bränden aller Klassen warnt. Durch den sensorgesteuerten Sicherheitsmechanismus wird ein Alarm ausgelöst, sobald konkrete Anzeichen für einen Brand bestehen. Das Stand-Alone-Gerät verfügt ausserdem über eine Kondensationsbarriere wodurch der Melder Küchen- sowie Nasszellentauglich ist. Ausserdem ist der PX-1 mit einer aktiven Verschmutzungskompensation ausgestattet und erreicht somit Täuschungsalarm-Sicherheit. Aufgrund einer grossen Prüf-/Stopp-Taste und integrierter Longlife-Batterie mit einer Lebensdauer von mind. 10 Jahren ist der PX-1 ein anwenderfreundlicher sowie zuverlässiger Rauchmelder und gehört in jeden Haushalt. Das Gerät lässt sich auf zwei Arten befestigen, einerseits mit einer einzigartigen sowie zertifizierten Magnetträgerplatte die mittels Gel-Klebe-Pad auf nahezu jeder Deckenstruktur hält oder durch die beigelegte Schrauben-Dübel Kombination.

Merkmale:

Innovative Bi-Sensor-Prozessor-Technologie zur Erkennung von Rauch und/oder Hitze in Räumlichkeiten
Integrierte Kondensationsbarriere zur bedenkenlosen Nutzung in Räumen mit hoher Feuchtigkeit
Extrem intensiver Alarm welcher auch im Schlaf wahrgenommen wird, dank einem Schalldruck von 85 dB
Hervorragende Lebensdauer sowie garantierte Funktion von mind. 10 Jahren durch integrierte Longlife-Batterie
Zyklische Selbsttest-Funktion mit Help-Signal bei negativem Feedback (Batteriestatus, kontaminierter Sensorik)

Technische Daten:

Farbe: Weiss
Material: Kunststoff
Batterie: 3V Lithium-Batterie
Akustischer Alarm: 85 dB
Erfassungsbereich: bis zu 60 m²
Auslösetemperatur: 60°C
Masse (B x H): 105 x 38 mm
Gewicht: 140 g
Zulassungen: DIN EN 14604:2005 / AC:2008 mit Q-Label

Im Lieferumfang enthalten:

Rauchmelder inkl. Lithiumbatterie
Magnetträger für Klebmontage
Schraube mit Dübel

Gebrauchsanweisung



