



## Türalarm SM 1

Elektronisches Fluchttürüberwachungsgerät mit integrierter Lithiumbatterie, inkl. akustischem Alarmgeber 85 dB(A) / 1 Meter, Statusanzeige, Bedienung über schließanlagenfähigen Profilzylinder.

### Funktionen:

- Automatische Scharfschaltung
- Manuelle Scharfschaltung
- Kurzzeit- oder Dauerfreigabe
- Tür-Offen-Alarm
- Tür-Offen-Alarm-Stummschaltung
- Umschaltung zwischen Automatischer und Manueller Scharfschaltung über Profilzylinder
- Batteriekontrolle mit optischer Meldung
- Sabotagegesichertes, schlagfestes Kunststoffgehäuse
- Lithiumbatterie, Türmagnetschalter, Profilhalbzylinder, Hinweisschild, Montagematerial, Bedien- und Installationsanweisung



## Türalarm SM 2 L

Elektronisches Fluchttürüberwachungsgerät mit integriertem Netzteil 230 V 50 Hz, inkl. elektronischer Blitzlampe und akustischem Alarmgeber 85 dB(A) / 1 Meter, Statusanzeige, Bedienung über schließanlagenfähigen Profilzylinder.

### Programmierbare Funktionen:

- Automatische Scharfschaltung
- Manuelle Scharfschaltung
- Tür-Offen-Alarm intern
- Tür-Offen-Alarm extern
- Tür-Offen-Alarm außer Funktion
- Statussignal prog. nach Relaisausgang
- Potentialfreier Relaisausgang 24 V DC 400 mA max. (C / NO)
- Offene Kollektorausgänge für Status- und Alarmsignal
- Eingang Externe Bedienung statisch / dynamisch
- Sabotagegesichertes, schlagfestes Kunststoffgehäuse
- Türmagnetschalter, Profilhalbzylinder, Hinweisschild, Montagematerial, Bedien- und Installationsanweisung.



## Türalarm SM 4 L

Elektronisches Fluchttürüberwachungsgerät mit Netzteil 230 V 50 Hz, elektronischer Blitzlampe und akustischem Alarmgeber 85dB(A) / 1 Meter. Status- und Alarmausgänge zum Anschluss eines zentralen Alarm-, Bedien- und Anzeigetableaus mit den Meldungen Tür überwacht / unberechtigt geöffnet / offen, Tür-Offen-Alarm stummgeschaltet, Dauerfreigabe aktiv, Bedienung über schließanlagenfähigen

Profilhalbzylinder mit Fehlbedienüberwachung.

### Programmierbare Funktionen:

- Automatische Scharfschaltung
- Manuelle Scharfschaltung
- Zwangsscharfschaltung
- Kurzzeit- oder Dauerfreigabe
- Übergeordnete Dauerfreigabe
- Tür-Offen-Alarm
- Tür-Offen-Alarm-Stummschaltung
- Einstellbare Tür-Offen-Alarm-Stummschaltzeit
- Einstellbare Zeitintervalle
- Programmierbares Relais 1
- Programmierbares Relais 2
- Hauptalarm-Verzögerung
- Voralarm
- Hauptalarm

- Programmierbare Alarmrückstellung
- Automatische Alarmrückstellung
- Türverschluss-Kontrolle
- Multi-Linien-Funktion
- Störungsmeldung
- Offene Kollektorausgänge für Status- und Alarmsignal
- Eingang Externe Bedienung statisch / dynamisch
- Sabotagegesichertes, schlagfestes Kunststoffgehäuse
- Türmagnetschalter, Profilhalbzylinder, Hinweisschild, Montagematerial, Bedien- und Installationsanweisung.



## Türcontrolgerät SM 6 LC

Elektronisches Fluchttürüberwachungsgerät mit Leistungsnetzteil 230 V 50 Hz, elektronischer Blitzlampe und akustischem Alarmgeber 85dB(A) / 1 Meter. Anschlussmöglichkeit für zwei Flächenhaftmagnete. Status- und Alarmausgänge zum Anschluss eines zentralen Alarm-, Bedien- und Anzeigetableaus mit den Meldungen Tür überwacht / unberechtigt geöffnet / offen, Tür-Offen-Alarm

stummgeschaltet, Dauerfreigabe aktiv, Bedienung über frei programmierbares Zahlencodeschloss.

Es sind bis zu 30 vierstellige Codes speicherbar. Jedem Code kann eine von vier Berechtigungsstufen zugeordnet werden. Das Zahlencodeschloss ist durch einen elektronischen Manipulationsschutz gegen Ausprobieren des Codes geschützt. Die programmierten Zahlencodes bleiben bei Netzausfall erhalten. Die Fehlbedien-Überwachung signalisiert eine falsche Handhabung.

### Programmierbare Funktionen:

- Automatische Scharfschaltung
- Manuelle Scharfschaltung
- Zwangsscharfschaltung
- Kurzzeit- oder Dauerfreigabe
- Übergeordnete Dauerfreigabe
- Tür-Offen-Alarm
- Tür-Offen-Alarm-Stummschaltung
- Einstellbare Tür-Offen-Alarm-Stummschaltzeit
- Türüberwachungs-Kontrolle
- Einstellbare Zeiten
- Programmierbares Relais 1
- Programmierbares Relais 2
- Hauptalarm-Verzögerung
- Voralarm
- Hauptalarm
- Programmierbare Alarmrückstellung
- Automatische Alarmrückstellung
- Türverschluss-Kontrolle
- Multi-Linien-Funktion
- Störungsmeldung
- Offene Kollektorausgänge für Status und Alarmsignal
- Eingang Externe Bedienung statisch / dynamisch
- Sabotagegesichertes, schlagfestes Kunststoffgehäuse
- Türmagnetschalter, Hinweisschild, Montagematerial, Bedien- und Installationsanweisung.

**Die vorstehenden Tagalarmgeräte sind jeweils in verschiedenen Varianten lieferbar. Gern geben wir Ihnen über die diversen Funktionen individuell Auskünfte.**



## Nottaster SM NT / F

Nottaster-Bedienteil zur Panikfreigabe und zur berechtigten Benutzung der Fluchttür. Kunststoffhaube mit Sollbruchstelle zum Schutz gegen unbeabsichtigte Benutzung, Panikbenutzung über beleuchteten roten Auslöseknopf mit Rastfunktion. Berechtigte Benutzung durch integrierten Profilhalbzylinder, nachleuchtende Kennzeichnung.

Zwangsgeführte Öffnungskontakte nach DIN / VDE 0660, Teil 200, integrierte Sperr- und Freigabeanzeige, Sabotagegesichertes, schlagfestes Kunststoffgehäuse. Inklusive Montagematerial, nachleuchtendem Hinweisschild und Profilhalbzylinder.



## **Zusatz-Alarmgeber SM 40**

Zusatz-Alarmgeber zur Überwachung abgelegener Fluchttüren. Optische Status- und Alarmanzeige, akustischer Alarmgeber 85 dB(A) / 1 Meter, sabotagesichertes, schlagfestes Kunststoffgehäuse inkl. Montagematerial.

Weiteres Zubehör können wir Ihnen auf Anfrage zur Verfügung stellen.

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



## **Zusatz-Alarmgeber SM 40 L**

Zusatz-Alarmgeber zur Überwachung abgelegener Fluchttüren. Optische Status- und Alarmanzeige, akustischer Alarmgeber 85 dB(A) / 1m, elektronische Blitzlampe, sabotagesichertes, schlagfestes Kunststoffgehäuse inkl. Montagematerial.



## **Flächenhaftmagnet SM HM / A mit Ankerplatte**

Flächenhaftmagnet für die Zuhaltung von Türen. Die Zuhaltung erfolgt aktiv durch die direkte Wirkung des magnetischen Systems ohne

bewegliche mechanische Verriegelung. Der Flächenhaftmagnet ist als Verriegelung an Türen in

Rettungswegen zugelassen. Integrierter Reedkontakt als Zustandsmeldung, LED-Kontrollanzeige, universelle Montagemöglichkeit für L- und Zwickelmontage inkl. Montage- und Ankerplatte. Betriebsspannung 12 V / 24 V DC umschaltbar, Haftkraft > 5000 N, Restremanenz < 50 N.



## **Tagalarm Novar 041410**

Der Tagalarm-Melder dient zur Überwachung von zwei Notausgangstüren, welche nach den geltenden Vorschriften nicht abgeschlossen sein dürfen. Das Gerät kann einfach vor Ort montiert

werden. Als Versorgungsspannung werden aufgrund des integrierten Netzteils lediglich 230 V AC/50 Hz benötigt. Als Kriterium für die Alarmauslösung dienen die Türkontakte an den zu überwachenden Türen. Zur abgesetzten Einzelanzeige mehrerer Tagalarm-Systeme (1 bis 8) dient das Paralleltabelleau.

### Leistungsmerkmale:

- Schlüsselschalter Ein / Aus
- Anzeige des Betriebszustandes mittels einer grünen LED
- Individuelle Anzeige für Alarmauslösung (2 rote LEDs)
- 2 Türkontakt-Anschlüsse (Ruhestromschleife)
- Integrierter akustischer Alarmgeber (Summer)
- Halbleiterausgänge für "Alarm" und "Betriebszustand Aus"
- Potentialfreie Relais-Umschaltkontakte für "Alarm"



## **Paralleltabelleau Novar**

Für die Anzeige von bis zu acht Tagalarmsystemen.

### Leistungsmerkmale:

- Einzelanzeige des Betriebszustandes von bis zu 8 Tagalarmsystemen
- LED gelb: Melder AUS
- LED rot: Melder Alarm
- Integrierter akustischer Sammelalarmgeber (Summer)
- Schlüsselschalter für Summer Ein / Aus