

wireless detect

Funkgesteuertes Brandmeldesystem SRC 3000

Mit den neuen Komponenten des wireless detect Systems SRC 3000 bietet detectomat effiziente Lösungen.

- Funkzentrale für das ISM-Band (433 MHz) zur Anschaltung von bis zu 100 Detektoren
- Anschaltung unterschiedlicher Detektoren (Wärmemelder, Rauchwarnmelder in verschiedenen Designs, Handtaster usw.)
- Bedienerfreundliches Handling über integriertes LCD
- Reichweitenerweiterung über Funk-Repeater
- Bidirektionale Steuerungs- und Alarmfunktion im Funkverkehr
- 6 Alarmzonen mit Einzelidentifikation der Melder
- Überwachungs- und Testfunktionen aller Funkteilnehmer (Störung, Batteriewechsel, Lebenszeichen)
- Integriertes Netzteil für den Anschluss an 230 V AC
- Anschaltung an loop 3000 über IOM 3311
- Zusätzliche Features der SRC 3000:
 - Schnelle Reaktion auf Broadcaststeuerungen und -befehle
 - Durchführung einer Funksignalmessung, auch im laufenden Betrieb
 - Integrierter Service- und Revisionsmodus
 - Einstellbare Zugangsebenen für Bedienung (PIN-Code)
 - Integrierte Erkundungsfunktion im Alarmfall (temporäre Stummschaltung)
 - Automatische Resetfunktionen
 - Externes Resetmodul
 - 4 frei einstellbare Relais (Ruhe- oder Arbeitsstromprinzip)
 - Mehrsprachige Frontfolie (deutsch oder englisch). Weitere Sprachen möglich
- Effiziente Aus- bzw. Nachrüstung von z.B. Kindergärten, Schulen, Restaurants, Arzt-Praxen, historischen Gebäuden, Geschäftshäusern, Werkstätten, Ein- und Mehrfamilienhäusern

Einfache Installation:

- Kein Kabel
- Kein Schmutz
- Keine Betriebsunterbrechung
- Nur schnell und stylish!



Funk-Brandmelderzentrale SRC 3000

Mikroprozessorgesteuerte, bidirektionale Funk-Brandmelderzentrale mit Lebenszyklus-Überwachung für bis zu 100 Melder

- 6 Alarmzonen
- Akustische und optische Signalisierung von Alarm und Störung
- Einzelidentifikation und Überwachung der Funkteilnehmer auf Batteriewechsel, Störung, Funkstrecke und Lebenszeichen
- Auswertung der Lebenszeichen spätestens nach 24 Stunden
- Relais-Anschlusskabel, Art.Nr. 32294
- 12V-Anschlusskabel, Art.Nr. 32327

Art.Nr. 32487



Versorgungsspannung	230 V AC / 50 Hz ± 10%
Frequenz	433,42 MHz (Übertragung im ISM-Band)
Betriebsspannung	12 V DC (max. 13,2V DC / min. 8,6 V DC)
Notstromversorgung	8 x 1,5 V Typ Mignon, LR 6
Nennstrom	35 mA (LED-Betrieb) 120 mA (4 Relais im Ruhestromprinzip)
Alarmstrom	max. 160 mA in Abhängigkeit der Betriebsart
Display	LCD-Anzeige
Bereichsanzeigen	LED
Ausgänge	4 x Relaiswechselkontakt über Zusatzkabel (Art.Nr. 32294) (SUB-D Steckverbindung)
Schaltspannung / -strom	30 V AC / 1 A
Akustische Signalisierung	85 dB (1 m)
Funksendeleistung	max. 10 mW ERP
Betriebstemperatur	0°C bis +60°C
Abmessungen (H x B x T)	170 x 170 x 55 mm
Montageort	Geeignet für trockene, beheizte Räume
Gewicht	800 g
RoHS-Konform	ja

Optischer Rauchmelder HDv 3000 O

Batterieversorgter optischer Rauchwärmelder nach EN 14604

Hinweis: Es können auch Rauchwärmelder in anderen Design-Varianten verwendet werden

Art.Nr. 30458



Akustischer Alarm	85 dB
Betriebsspannung	9 V DC
Ansprechempfindlichkeit	< 0,15 dB/m
Umgebungstemperatur	-10°C bis + 60°C
VdS-Nummer	G 202 042
DIN-EN	14604
Abmessungen (H x Ø)	51 inkl. Sockel x 100 mm

Funk-Modul FM SRC 3000

Aufrüstmodul für Rauchwärmelder HDv 3000 O zur Funkübertragung von Alarmen und Störmeldungen an die Funk-Brandmelderzentrale SRC 3000

Art.Nr. 32488



Frequenz	433 MHz
Betriebsspannung	9 V DC
Nennstromaufnahme	40 µA
Stromaufnahme senden	40 mA
Betriebstemperatur	0°C bis +55°C

Funk-Sirene/Blitzleuchte FABM SRC 3000

Für die Direktansteuerung durch die Funk-Brandmelderzentrale SRC 3000

Art.Nr. 32492



Frequenz	433 MHz
Betriebsspannung	6 V DC
Nennstromaufnahme	45 µA
Stromaufnahme senden	350 mA
Betriebstemperatur	0°C bis +55°C
Abmessungen (H x Ø)	121 x 93 mm

Funk-Repeater FRP SRC 3000

Für die Verlängerung der Funkstrecke zwischen bidirektionalen Systemteilnehmern und Funk-Brandmelderzentrale SRC 3000

- 10 Sensoren pro Repeater programmierbar
- 3 Repeater anschaltbar
- Anzeige der Signalstärke durch LED
- Weiterleitung der Meldersignale (Alarm, Störung, Lebenszeichen)
- Funktionsüberwachung
- Wandmontage

Art.Nr. 32493



Netzspannung	230 V AC
Frequenz	433 MHz
Betriebsspannung	12 V DC
Notstromversorgung	1 x 9 V/8 h
Ruhestrom	35 mA
Alarm-/Betriebsstrom	70 mA
Umgebungstemperatur	0°C bis +60°C
Abmessungen (H x B x T)	158 x 95 x 45 mm

Temperaturmelder HD 3000 T

Batterieversorgter thermischer Melder

Art.Nr. 31957

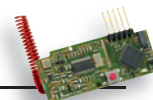


Akustischer Alarm	85 dB
Betriebsspannung	9 V DC
Betriebstemperatur	0°C bis +65°C
Auslösetemperatur	60°C
Abmessungen (H x Ø)	70 x 80 mm

Funk-Modul FMT SRC 3000

Aufrüstmodul für Temperaturmelder HD 3000 T zur Funkübertragung von Alarmen und Störmeldungen an die Funk-Brandmelderzentrale SRC 3000

Art.Nr. 32489



Frequenz	433 MHz
Betriebsspannung	9 V DC
Nennstromaufnahme	40 µA
Stromaufnahme senden	40 mA
Betriebstemperatur	0°C bis +55°C

Funk-Handfeuermelder FHF SRC 3000

Mit integriertem Funkmodul zur manuellen Auslösung eines Brandalarms an der Funk-Brandmelderzentrale SRC 3000

Art.Nr. 32490



Frequenz	433 MHz
Betriebsspannung	6 V DC
Nennstromaufnahme	40 µA
Stromaufnahme senden	40 mA
Betriebstemperatur	0°C bis +55°C
Akustischer Alarm	Hupsignal
Abmessungen (H x B x T)	120 x 120 x 31 mm

Funk-Eingangsmodul FIB SRC 3000

Universelles Funk-Eingangsmodul zur Anschaltung an die SRC 3000

Art.Nr. 32494



Frequenz	433 MHz
Betriebsspannung	9 V DC
Nennstromaufnahme	35 µA
Stromaufnahme senden	25 mA
Betriebstemperatur	0°C bis +55°C
Abmessungen (L x B x H)	92 x 57 x 30 mm

Funk-Resetmodul FRM SRC 3000

Funkmodul zur Umsetzung einer Fern-Reset-Funktion

Art.Nr. 32503



Frequenz	433 MHz
Betriebsspannung	9 V DC
Nennstromaufnahme	35 µA
Stromaufnahme senden	25 mA
Betriebstemperatur	0°C bis +55°C
Abmessungen (L x B x H)	92 x 57 x 30 mm