

# CONTEG DATENBLATT

ZUSATZSYSTEME

# SCHRAN ÜBERWACHUNGSSYSTEM RAMOS Mini

## CONTEG, spol. s r.o.

### Hauptsitz:

Na Vítězné pláni 1719/4  
140 00 Prag 4  
Tschechische Republik  
Tel.: +420 261 219 182  
Fax: +420 261 219 192

### Produktionswerk:

K Silu 2179  
393 01 Pelhřimov  
Tschechische Republik  
Tel.: +420 565 300 300  
Fax: +420 565 533 955

conteg@conteg.com  
www.conteg.com

## Lokale Zweigstellen/Niederlassungen

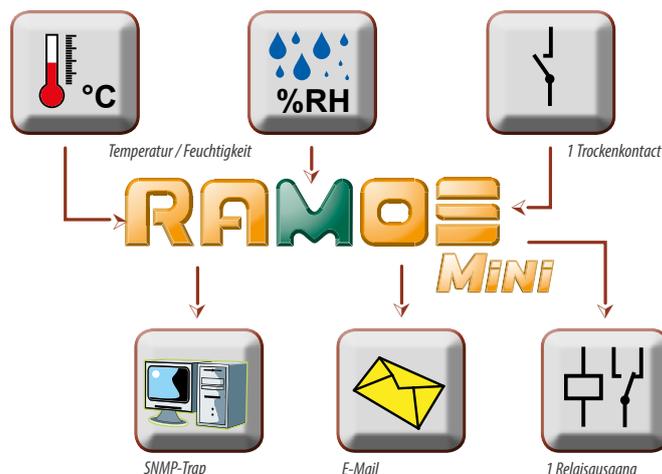
Österreich / Deutschland /	
Schweiz:	+420 724 723 184
Benelux:	+32 477 957 126
Südosteuropa:	+49 172 8484 346
Finnland:	+358 50 414 1257
Frankreich / Italien / Maghreb:	+33 686 074 386
Naher Osten:	+971 4445 2838
Russland / GUS:	+7 495 967 3840
Saudi-Arabien:	+966 594 30 13 08
Ukraine:	+380 674 478 240

## RAMOS Mini

Das Schrank Überwachungssystem RAMOS (Rack MOnitoring System) ist für den Einsatz im Schrank konzipiert, um dessen interne und externe Umgebung zu überwachen. Als Gerät mit Netzanschluss kann das RAMOS den Status von im und am Schrank installierten Sensoren an jeden Ort weltweit melden. Es lässt sich mittels SNMP-Traps in jede beliebige Netzwerkmanagement-Software integrieren.

### RAMOS Mini Merkmale:

- 1 Ausgang (Relais-Schaltkontakt)
- 1 Trockenkontakteingang
- Bis zu 3 Temperatur- oder Feuchtigkeitssensoren
- Für Sensoren (bis 10 m Länge) können Standard-Telefonschalter, -kabel und Steckverbinder RJ11 oder RJ12 benutzt werden
- Kontaktliste für das Senden von E-Mails oder SNMP-Traps an mehrere Empfänger
- Keine spezielle SW erforderlich, einfache RAMOS Setup-Funktion
- Anschlussmöglichkeit an jedes Gebäudeüberwachungssystem in Industrie, IT und Netzwerken
- Unterstützung und Plug-in-Module für viele NMS-Anwendungen (LoriotPro, Nagios,SNMPC, HP OpenView, IBM Tivoli, MRTG und andere)
- Integrierte grafische Web-Schnittstelle für Konfiguration und Messwertüberwachung
- 1 RAMOS Mini kann bis zu 4 externe Sensoren überwachen (1 Kontakt, 3 Sensoren an einem Bus)
- 1 RAMOS Mini kann 1 Ausgang ansteuern (Relais-Schaltkontakt bis 50 V DC oder Spannungsausgang für externes Relais)
- Jeder Sensor hat seine eigene ID
- Alarmaktualisierung über E-Mail, SNMP-Trap, SMS (über Fremd-SW)
- Zwei Alarmbereiche je Sensor
- Offene Kommunikationsprotokolle (Web, E-Mail, SNMP, XML)
- Sicherheit: Passwort, IP-Adressbereich
- Kurvendarstellung mit 255 Datenpunkten



Code	Sensoren	Eingang	Ausgang
RAMOS Mini	bis zu 3	1	1

### Standardausstattung:

1× RAMOS Mini-Einheit; 1× RMS-ST-02; 1× RMS-PW-05; Halter direkt und gewinkelt; Erstinstallationshandbuch; Installations-CD (RAMOS Setup)

### ZUBEHÖR nur für RAMOS Mini

Code	Beschreibung
RMS-ST-02	Eindraht-Tempersensoren an Kabel 3 m lang mit RJ12-Anschluss
RMS-ST-04	Eindraht-Tempersensoren, Schrankmontageset, Kabel 3 m, 2× RJ12-Anschluss
RMS-ST-05	Eindraht-OUTDOOR-Tempersensoren an Kabel 3 m lang mit RJ12-Anschluss
RMS-SH-02	Eindraht-Feuchtigkeitssensoren, Kabel 3 m, RJ12-Anschluss
RMS-STH-02	Eindraht-Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren, Schrankmontageset, Kabel 3 m, 2× RJ12-Anschluss
RMS-DE-01	Optischer Rauchmelder mit Relaisausgang <sup>1</sup>
RMS-DE-02	PIR Bewegungsmelder <sup>1</sup>
RMS-DE-04	Hochwassermelder <sup>2</sup>
RMS-DE-05	Glasbruch-Doppeldetektor <sup>1</sup>
RMS-CON-04	Hub für den Anschluss von 2 Sensoren an einen 1-Wire-Bus
RMS-MK-01	Magnetkontakt, Befestigungsbügel (Universalmontage) und Anschlusszubehör im Lieferumfang enthalten, VdS G, 2,5 m
RMS-PWR-01	PowerBox, Fernschaltung externer Geräte bis 230 V/10 A, Stromerkennungsfunktion
RMS-AS-01	Akustische Sirene mit LED-Signalisierung, 120 dB <sup>1</sup>
RMS-PW-05	Universal-Netzadapter 5 V DC
RMS-PW-12	EU-Stecker-Netzadapter für Zubehör 12 V DC 0,5 A

<sup>1</sup> Netzteil erforderlich (RMS-PW-12). Anschlusskabel nicht im Lieferumfang enthalten.

<sup>2</sup> Netzteil erforderlich (RMS-PW-12).

