



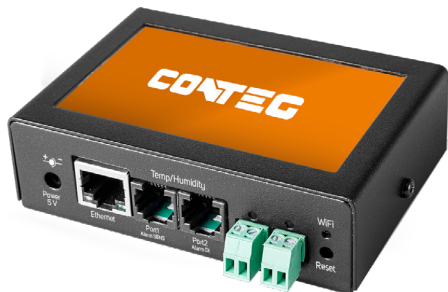
DATASHEET

System
monitorování
prostředí
RAMOS Micro

CONTEG

RAMOS MICRO A PŘÍSLUŠENSTVÍ

RAMOS Micro



RAMOS Micro je jednoduché malé řešení k monitorování prostředí rozvaděčů. Pomocí dvou nových univerzálních portů zvládne sledovat až 5 senzorů (teplota, vlhkost, záplava, tlak, CO₂ atd.) a pomocí 2 binárních vstupů umožní detekovat další možné parametry jako např. dveřní kontakty, kouřové, pohybové, záplavové detektory atd. Podporuje PoE napájení a WiFi komunikaci.

Pomocí nových univerzálních portů je možné připojit nové příslušenství, jako například bodovou detekci záplavy a záplavové lano, nebo speciální senzor na měření tlaku a CO₂.

Technické informace:

- 2 univerzální porty RJ12 přes které je možné sledovat až 5 parametrů
- 2 vstupní kontakty pro připojení detektorů nebo kontaktů
- Napájení: PoE nebo externí 5V zdroj (volitelné příslušenství RMS-PW-05)
- Protokoly: SNMP, XML
- Komunikace: LAN a WiFi
- Rozměry: 30 × 103 × 68 mm
- Vestavěný webserver

Součástí balení: RAMOS Micro, držáky, teplotní senzor s 3m kabelem

Kód	Popis
RAMOS Micro	Hlavní monitorovací jednotka

Teplotní senzor



Rozměry: 40 × 40 × 20 mm

Rozlišení: 0,1 °C

Rozsah: -30 až +70 °C

Součástí balení: kabel pro připojení senzoru v délce 3 m

Kód	Popis
RMS-STB	Teplotní senzor v krabici s 3m kabelem.

Teplotní a vlhkostní senzor



Rozměry: 40 × 40 × 20 mm

Rozlišení: 0,1 °C/0,1 % RH

Rozsah: -30 až +70 °C/0–100 % RH

Součástí balení: kabel pro připojení senzoru v délce 3 m

Kód	Popis
RMS-STHB	Teplotní a vlhkostní senzor v krabici s 3m kabelem.

Senzor kvality vzduchu



Měří teplotu, vlhkost, atmosférický tlak a obsah těkavých látek v ovzduší.

Rozměry: 40 × 40 × 20 mm

Rozlišení: 0,1 °C/0,1 % RH/10 Pa/1–32 ppb

Rozsah: –30 až +70 °C/0–100 % RH/30–110 kPa/0–60 000 ppb

Součástí balení: kabel pro připojení senzoru v délce 3 m

Kód	Popis
RMS-SQAB	Senzor kvality vzduchu v krabičce s 3m kabelem.

Teplotní, vlhkostní a CO₂ senzor



Měří teplotu, vlhkost a obsah CO₂ v ovzduší.

Rozměry: 60 × 60 × 20 mm

Rozlišení: 0,1 °C/0,1 % RH/1–32 ppm

Rozsah: –30 až +70 °C/0–100 % RH/300–40 000 ppm

Součástí balení: kabel pro připojení senzoru v délce 3 m

Kód	Popis
RMS-STHCOB	Teplotní, vlhkostní a CO ₂ senzor v krabičce s 3m kabelem.

Bodový detektor zaplavení



Nevyžaduje externí napájení a zapojuje se do senzor portů. Pro vnější i vnitřní použití.

Rozměry: 47 × 37 × 22 mm

IP krytí: IP67

Montážní otvor: Ø 4 mm

Součástí balení: kabel pro připojení senzoru v délce 3 m

Kód	Popis
RMS-DE-07	Bodový detektor zaplavení s 3m pevným kabelem.

Záplavové detekční lano



Záplavové detekční lano s relé výstupem a portem pro připojení k senzor portům.

Napájení adaptérem (součástí balení), přes svorky nebo skrze senzor port.

Připojovací kabel pro detekční lano (RMS-DE-06-D2) je dlouhý 2 m (součástí).

Základní detekční lano (RMS-DE-06-EXT2) v délce 2m je součástí sady a je možné ho prodloužit 10m prodlouženími (RMS-DE-06-EXT10), 50m prodlouženími (RMS-DE-06-EXT50) a propojovacími díly v délce 5m (RMS-DE-06-C5) a to do maximální délky 185 m

Kód	Popis
RMS-DE-06	Záplavové detekční lano.





CONTEG, spol. s r.o.

Centrála společnosti:

Štětкова 1638/18

140 00 Praha 4

Tel.: +420 565 300 362

info@conteg.cz

www.conteg.cz

CONTEG