

MultiSensor-RACK



✓ Rack- und Raumüberwachung

✓ All-in-one Raumüberwachung

✓ Alarmierung per E-Mail oder SNMP-Trap

✓ Schaltbare 12-fach PDU, 2x 16 A

Kurzbeschreibung

MultiSensor-RACK, Racküberwachung nach Grundschutz und intelligente PDU

Features

- Anwendung: Condition Monitoring, Fehlerfrüherkennung, Brandfrüherkennung im Rack, Energiemessung im Rack (PUE Berechnung), Integration in Network Monitoring Systeme via SNMP
- All-in-one Raumüberwachung
- Stand-alone-Webserver
- Protokolle: HTTP, FTP, DNS, NTP, ESMTP, SNMP V1/2
- Alarmierung per E-Mail oder SNMP-Trap
- Schaltbare 12-fach PDU mit redundanter 2x16 A Versorgung
- Energiemonitoring mit 2x 2300 VA
- Datenlogging mit Langzeitaufzeichnung
- OLED Display mit allen wichtigen Messwerten
- LEDs für ALARM und RUN Anzeige
- 19" Standardgehäuse mit 1HE
- Meldungen: E-Mail (ESMTP) mit Authentifizierung, bis zu 5 Empfänger
- SNMP V2 Traps (Schwellwerte, Coldstart, Anmeldung)
- SNMP SET/GET, schreiben/lesen der Messwerte (MIB download)
- Web-Service (XML-Daten)
- Temperatur (Messbereich): 0 bis 99 °C
- Relative Luftfeuchte: 0 bis 100%
- Taupunktberechnung aus Temperatur und rel. Luftfeuchte
- Brandfrüherkennung über (CO) Kohlenmonoxidmessung ab 10 ppm, Alarmschwelle im Bereich von ca. 10 -200 ppm einstellbar
- Bewegung-Erschütterungssensor mit einstellbarer Empfindlichkeit
- Integrierter Signalegeber 85 dB/1m, 2,3 kHz
- LAN 10/100MBit (IP V4/V6)
- Strommessung: Spannung (V), Strom (A), Leistung (W), Verbrauch (kWh), Wirkfaktor
- Monitoring und Aufzeichnung von Temp/Hum/Taupunkt und grafische Darstellung
- Aufzeichnung von Leistung, Verbrauch im 15 Minuten-Takt
- Stromversorgung: 100-250 AC/16 A, Leistungsaufnahme ca. 4 W

Produktübersicht

Mit dem MultiSensor-RACK erhalten Sie eine preiswerte Stand-Alone Monitoringlösung für die Überwachung von IT-Racks und Serverräumen. Die Konfiguration erfolgt komfortabel über den integrierten Web-Server. Durch die mitgelieferte SNMP MIB (Management Information Base) können die einzelnen Messwerte mit jeder SNMP-fähigen Monitoringsoftware ausgelesen werden. Zur umfassenden Überwachungslösung kann der MultiSensor-RACK mit dem AlarmManager-PRO kombiniert werden.

Produktabbildungen



Lieferumfang - MultiSensor-RACK

- 1x MultiSensor-RACK
- 1x Netzanschlusskabel
- 19" Montagewinkel

Artikelnummer Information

DN-95703 Multisensor-Rack, stand-alone webserver, E-Mail und SNMP-Alarm, integrierte 12-fach PDU, schaltbar

Weitere Produkte - Überwachung Raum und Rack

- DN-95700 Komplettsset 2 PRO (Carbon Black), 1x AlarmManagerPRO, 1x MultiSensorRF, 2x Modularkabel, 1x Patchkabel
- DN-95702 Multisensor-LAN, stand alone webserver, POE, E-Mail und SNMP-Alarm, Rack- und Raumüberwachung
- DN-95704 KomplettsSet-Basic, bis zu 10 Funksensoren, SMS, E-Mail, SNMP, Rack- und Raumüberwachung