

Funktionsübersicht MultiSensor Typen



Gerät	AlarmManager	MultiSensor-TI	MultiSensor-LAN
Typ-Bezeichnung	KAM-BASIC/ KAM-PRO	KMS-TI	KMS-LAN
Funktion	4G-Melde- und Steuerzentrale für Alarmmonitoring	Multifunktions-Sensor mit Thermal-Sensor	Multifunktions-Sensor mit Ethernet
Raum-Anlagengröße	bis 10.000 m ²	1-50 m ²	20 m ² , IT Rack
Anzahl anschließbare MultiSensoren	200 / 500	-	-
Konfiguration	Web-Server (HTTPS)	Web-Server (HTTPS)	Web-Server (HTTPS)
Smartphone App	✓	✓	✓
Integrierter Web-Server (HTTPS)	✓	✓	✓
Integriertes 4G-Modem	✓	✗	✗
Server-Monitoring (Live-Check)	✓	✗	✗
Stand-Alone-fähig ohne AlarmManager	✗	✓	✓
Video-Aufzeichnung IP-Kamera (HTTP/S)	✓	✓	✓
SMS-Alarme	✓	✗	✗
E-Mail-Alarme	✓	✓	✓
VDS 2465-S2 Alarmierung (TCP)	✓	✗	✗
SNMP V2/3, Traps	✓	✓	✓
REST-API (HTTPS/JSON), Webhooks	✓	✓	✓
Datenlogger mit Langzeitspeicher	✓	✓	✓
Schaltausgänge (Open Collector)	4	2	2
Alarমেingänge (potentialfrei)	4	2	2
Anschluss Leckage-/Staubsensor	✓	✓	✓
PoE (Power over Ethernet)	✓	✗	✓
Externe Spannungsversorgung	✓	✓	✓
Integrierte USV	✓	✗	✗
Ethernet (10/100Mbit)	✓	✓	✓
ZigBee (Funk)	✓	✗	✗
ZigBee Repeaterfunktion	✓	✗	✗
Kentix-Systembuchse	✓	✓	✓
Sabotageüberwachung	✓	✓	✓
Sensor - Temperatur (0-99°C)	✓	✓	✓
Sensor - Relative Luftfeuchte (0-100%)	✓	✓	✓
Sensor - Taupunkt (°C)	✓	✓	✓
Sensor - Kohlenmonoxid (CO >20ppm)	✗	✓	✓
Sensor - Bewegung PIR	✗	✓	✓
Sensor - Thermalbild (1024 Pixel)	✗	✓	✗
Sensor - Vibration (Erschütterung)	✓	✓	✓
Sensor - Luftqualität	✗	✓	✗
Sensor - Luftdruck	✗	✓	✗
Überwachung der Versorgungsspannung	✓	✗	✗
SD-Kartenschacht (Micro SD)	✓	✓	✓
Schutzart	IP20	IP20	IP20
Größe (L x W x H in mm)	110 x 120 x 45	90 x 90 x 45	90 x 90 x 45
Prüfungen	CE	CE	CE

MultiSensor-LAN-RF	MultiSensor-RF	MultiSensor-BAT	MultiSensor-DOOR
KMS-LAN-RF	KMS-RF	KMS-RF-BAT	KMS-DOOR
Multifunktions-Sensor mit Ethernet und ZigBee-Funk als Repeater	Multifunktions-Sensor mit ZigBee-Funk	Multifunktions-Sensor mit ZigBee-Funk und Batterieversorgung	Multifunktions-Sensor zur Erkennung von unberechtigtem Zugriff oder Zutritt
20 m ² , IT Rack	20 m ² , IT Rack	20 m ² , IT Rack	Tür, Fenster, Rack
25 (Radio)	-	-	-
Web-Server (HTTPS)	AlarmManager	AlarmManager	AlarmManager
✓	✗	✗	✗
✓	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗
✓	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗
✓	✗	✗	✗
✓	✓ (KAM)	✓ (KAM)	✓ (KAM)
2	2	✗	✗
2	2	✗	✗
✓	✓	✗	✗
✓	✗	✗	✗
✓	✓	Batterie (Li, 1/2AA)	Batterie (Li, 1/2AA)
✗	✓	✗	✗
✓	✗	✗	✗
✓	✓	✗	✗
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✗
✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗
✗	✗	✗	✗
✗	✓	✓	✓
✓	✗	✗	✗
IP20	IP20	IP20	IP20
90 x 90 x 45	90 x 90 x 45	90 x 90 x 45	27 x 27 x 62
CE	CE	CE	CE