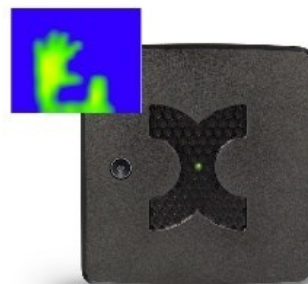


Kentix Multi-sensor—Termisk, PoE

Produkt nummer

KXC-KMS-TI-x



## Generelle data

Software	Kentix IOS, stand alone, med integreret web server (HTTPS)
Tilslutning	Tilsluttes via netværk til Alarm-manager Pro
Sensor temperatur	-40°C til 85°C / -40°C til 185°F ( +/- 0,5°C )
Sensor - relativ fugtighed	0 til 100% ( +/-3%)
Sensor - dugpunkt	Kalkuleret i °C / °F
Sensor - IR termisk	1024 pixel infrarød, -40°C til 1000°C. Detekterer afhængig af type : 40°C eller 90°C op til ca. 6mtr. Aflæser: Temperatur på enhed / bevægelse og bevægelsesretning / Detekterer objekt
Sensor - Vibration	3-akset med aflæsning af position (justerbar). Måleområde 1-5G
Sensor - Carbon monoxide (CO)	0-1.000ppm ± 10%, Intern opløsning: 20-1.000ppm (0-100%), Lifetime 10 år.
Sensor - luftkvalitet (VOC)	Måler iht. IAQ (Index for Air Quality), IAQ værdi 0-500 iht. IAQ table*
Sensor - lufttryk	Måle interval: 300 - 1.100hPa, højde over havniveau
Sensor - ekstern alarm indgang	2 x alarm input (f.eks. Armed-Active, Always-Active) Via relæmodul KIO1/KIO3 power adapter
Sensor - Lydgiver	85db, 2,3Khz
Sensor - ekstern alarm udgang	2 x alarm input (f.eks. Armed-Active, Always-Active) Via relæmodul KIO3 power adapter
LED	Alarm (rød) / Aktiv (grøn). LINK/ACT via LAN stik
Ethernet (LAN)	10/100Mbit LAN, integreret web server (HTTPS, Port:443) med server Certifikat
SD kort	Micro SD kort holder for lagring af måleresultater. Maks. 128GB
SNMP	SNMP V2/3 (Write/read), SNMP Traps (Simple Network Management Protocol)
ReST API	ReST API with JSON Objects (HTTPS), Webhooks with free data structure
Strømforsyning	12-72 VAC/DC. 1,5W, PoE Class 1
Kentix System Jack	RJ45, for strømforsyning og tilslutning til IO-modul KIO3/KIO3 m. power adapter)
Materiale kabinet og Dimension	PS, 90x90x45mm. Vægt 100gr. Farve: Sort el. Hvid
Omgivelsestemperatur	0 - +50°C / 32°F til 122°F. Fugtighed 5-95% ( Ikke kondenserende)
Typer	KXC-KMS-TI-B (Sort) & KXC-KMS-TI-W (Hvid)
Leveringsomfang	Enhed med Montagebeslag samt 3m slim Line kabel
Tilbehør	PoE injector (KPOE150S) Poweradapter m. power supply (KIO3), fugtighedssensor(KLS03), støvsensor (KDS01)
Godkendelser	CE

## Måling af luftkvalitet iht. IAQ Index\*

IAQ Index	Luft kvalitet	Indflydelse	Forslået aktioner
0 - 50	Fremragende	Ren luft. Bedst for velbefindende	Ingen aktion
51 - 100	God	Ingen irritation eller indflydelse på velbefindende	Ingen aktion
101 - 150	Let forurennet	Mulig reduktion af velbefindende	Øget ventilation
151 - 200	Moderat forurennet	Mulighed for signifikant reduktion af velbefindende	Øg ventilation med ren luft
201 - 250	Høj forurennet	Eksponering kan føre til bla. hovedpine afh. Af VOC type	Optimer ventilation
251 - 350	Svært forurennet	Mere alvorlig sundhedsmæssige problemer er til stede afhængig af type af VOC	Forurening bør identificeres, hvis niveau er nået. Også uden menneskelig tilstedeværelse. Maksimer ventilation.
> 350	Ekstremt forurennet	Hovedpine og risiko for yderligere neurotoksiske gener	Forurening skal identificeres. Undgå tilstedeværelse i rummet og maksimer ventilation.

## Bestillingsnummer

Best. Nr.	EAN Nr.	Beskrivelse	Farve	Pakning
KXC-KMS-TI-40-B	4260300588349	Multisensor TI Thermal Image, 40°C optic	Sort	1 stk.
KXC-KMS-TI-40-W	4260300588356	Multisensor TI Thermal Image, 40°C optic	Hvid	1 stk.
KXC-KMS-TI-90-B	4260300588240	Multisensor TI Thermal Image, 90°C optic	Sort	1 stk.
KXC-KMS-TI-90-W	4260300588257	Multisensor TI Thermal Image, 90°C optic	Hvid	1 stk.

## Bestillingsnummer - tilbehør

Best. Nr.	EAN Nr.	Beskrivelse	Farve	Pakning
KXC-KPOE150S	6935364030506	POE-Injector (MultiSensor-LAN)	Sort	1 stk
KXC-KIO3	4260300580527	Power-Adapter with Digital In-/Outputs		1 stk
KXC-KLS03	4260300580510	Leakagesensor KLS03		1 stk
KXC-KDS01	4260300584785	Dust-Sensor KDS01	Sort	1 stk