



FLIR MIO-AX8



Moduł MIO-AX8 wraz z kamerami termowizyjnymi FLIR FC-AX8 umożliwia stworzenie kompletnego systemu zdalnego pomiaru temperatury. Łatwa instalacja i intuicyjna konfiguracja zapewnia wygodną obsługę w wielu zastosowaniach. Przez wbudowany serwer można ustawić progi temperatury, a w przypadku ich przekroczenia wywoływać akcje. Moduł łatwo zintegrować z istniejącym systemem dzięki licznym interfejsom.

SOLIDNY, TRWAŁY I ODPORNY

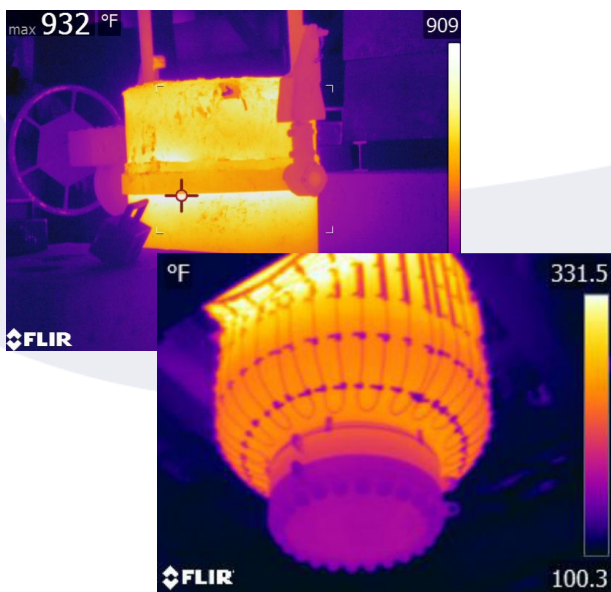
- Sprawdzona i niezawodna, wbudowana architektura
- Alarmowanie, gdy temperatura przekroczy zadany próg lub wystąpią problemy z komunikacją
- Stabilność i nowe funkcje dzięki aktualizacjom, które mogą być wgrane zdalnie

ELASTYCZNOŚĆ I PRECYZJA

- Pełne wykorzystanie wyjść analogowych i cyfrowych
- Można przypisać jedno lub wiele wyjście do danej kamery
- Taka sama rozdzielczość temperatury, jaka jest odczytywana bezpośrednio z kamery

ŁATWA KONFIGURACJA

- Wbudowany serwer web do łatwej konfiguracji
- Nie jest potrzebne żadne dodatkowe oprogramowanie do ustawienia systemu
- Intuicyjny interfejs



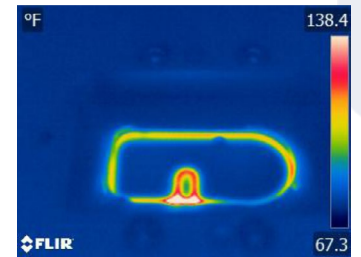
Specyfikacja

Model	MIO-AX8-1	MIO-AX8-7
Liczba kamer	1	7
Interfejs Ethernet	100Base-T	
Protokół komunikacyjny	Modbus TCP/IP	
Kanały 4-20 mA	2 kanały, izolowane, zasilane	8 kanałów, izolowane, zasilane
Kanały wyjść cyfrowych	2	8
Prąd wyjść cyfrowych	0,5 A na kanał, 1,5 A wszystkie kanały	
Napięcie wyjść cyfrowych	10 - 30 VDC	
Zasilanie	24 VDC	
Pobór mocy	3 W	7 W
Wymiary	145 × 90 × 40 mm	223 × 99 × 31 mm
Waga	0,23 kg	0,32 kg
Obudowa	ABS	anodowane aluminium

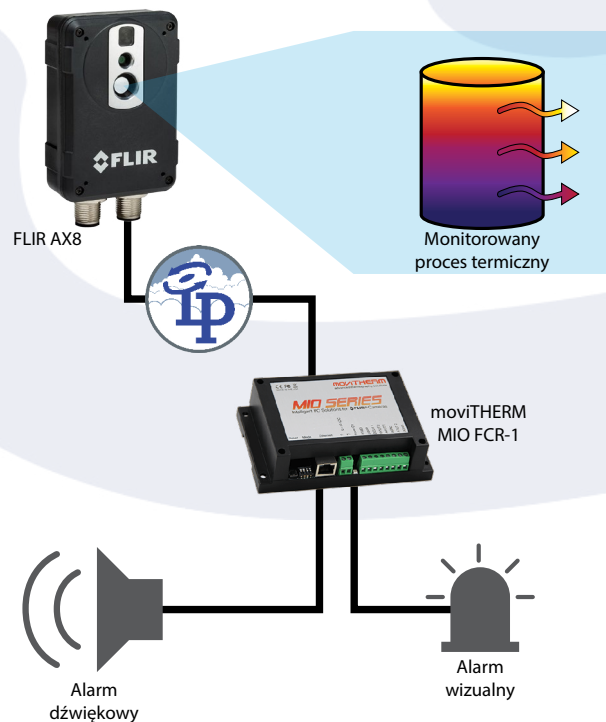
Przykładowe zastosowania:

- Zdalne monitorowanie temperatury
- Monitorowanie procesów
- Wczesna detekcja pożarów
- Monitorowanie stanu urządzeń
- Monitorowanie rozdzielni elektrycznych
- Monitorowanie magazynów
- Monitorowanie obiektów krytycznych
- Monitorowanie pieców
- Monitorowanie serwerowni i wiele, wiele innych...

Moduł MIO jest oparty na wydajnym systemie wbudowanym, który zapewnia stabilną i niezawodną pracę przez cały czas. Po włączeniu automatycznie przegląda sieć w poszukiwaniu skonfigurowanych kamer. Za pomocą rozwijalnego menu można ustawić maksymalny, minimalny i średni próg temperatury. Filtr wygładzający pozwala unikać fałszywych alarmów. Sprawdzenie temperatury odbywa się kilka razy na sekundę. Nawet po włączeniu filtra częstotliwość monitorowania nie spada poniżej 1 Hz. Moduł MIO pozwala w pełni wykorzystać możliwości kamer termowizyjnych.



Przykład instalacji podstawowej



Przykład instalacji rozszerzonej

