

FLIR Systems annuncia il sistema di imaging termico AX8 per l'automazione industriale

Un imager facile da installare per il monitoraggio e la prevenzione degli incendi

Limbiato, 6 Ottobre 2014 – FLIR Systems, Inc. (NASDAQ: FLIR) ha annunciato oggi il lancio del nuovo sistema fisso di imaging termico AX8. Combinando una termocamera e una fotocamera a luce visibile con la tecnologia brevettata FLIR MSX® in un'unica unità compatta dal prezzo vantaggioso, AX8 è facile da installare in aree con limitazioni di spazio per il monitoraggio automatizzato e ininterrotto di apparecchiature meccaniche e elettriche di importanza critica.

Con tutta la potenza e l'innovazione del core FLIR Lepton®, AX8 rileva i problemi legati alla temperatura nelle apparecchiature elettriche e meccaniche al loro insorgere, mettendo al riparo da sospensioni dell'alimentazione non pianificate, interruzioni dei servizi e guasti alle attrezzature. AX8 è il sensore di temperatura ideale per il monitoraggio di stato e la prevenzione di incendi ed elimina la necessità di scansioni manuali periodiche.

AX8 non si limita a monitorare le temperature. Oltre a mostrare più di 4.800 punti di temperatura attivi per immagine, effettua lo streaming dei dati di temperatura su interfacce standard (Ethernet/IP e Modbus TCP) per la praticità di analisi, include un'interfaccia web integrata, una suite completa di funzioni di analisi e un allarme che invia automaticamente avvisi quando AX8 rileva temperature elevate.

In soli 54 x 25 x 95 mm, AX8 si integra facilmente in impianti elettrici o altri ambienti produttivi. Il materiale video MSX, termico e a luce visibile inviato da AX8 è nei formati standard MJPEG, MPEG, H.264, aggiungendo molteplici funzionalità.

Con tutte queste funzioni e una forma compatta, FLIR AX8 soddisfa le necessità di monitoraggio e sicurezza di molti ambienti, tra cui:

- Industrie manifatturiere e di trasformazione
- Centri dati
- Produzione e distribuzione di energia
- Trasporti pubblici e privati
- Magazzini
- Magazzini frigoriferi
- Monitoraggio di stato

“Con AX8, ancora una volta FLIR ha scoperto applicazioni nuove e innovative per la sua tecnologia termografica, rendendola sempre più alla portata di tutti,” dichiara Andy Teich, Presidente e CEO di FLIR. “AX8 è un altro esempio di come le caratteristiche rivoluzionarie del nostro core Lepton, prezzo, formato e bassi consumi, rendono una soluzione ideale per nuove e innovative applicazioni e nuove esigenze dimensionali.”

AX8 debutterà con l'incredibile prezzo di € 765 al tradeshow Security Essen tra il 23 e il 26 settembre a Essen, Germania e sarà disponibile in tutto il mondo a partire dal quarto trimestre del 2014. Per saperne di più, visitate www.flir.com/ax8.

Informazioni su FLIR Systems

FLIR Systems, Inc. è leader mondiale nella progettazione, produzione e commercializzazione di sistemi di rilevazione che potenziano la percezione e la consapevolezza e la visione del contesto. I componenti e i sistemi avanzati FLIR vengono utilizzati per un'ampia gamma di applicazioni di imaging termico, consapevolezza del contesto e di sicurezza, tra cui la sorveglianza a terra e in volo, il monitoraggio delle condizioni, la navigazione, le attività ricreative, la ricerca e sviluppo, il controllo dei processi produttivi, la ricerca e soccorso, l'antidroga, la sicurezza dei trasporti, il pattugliamento marittimo e dei confini, il monitoraggio ambientale e la rilevazione del rischio chimico, biologico, radiologico, nucleare e esplosivi (CBRNE). Per maggiori informazioni, visitate il sito web FLIR all'indirizzo www.FLIR.com.

Dichiarazioni "Forward-Looking Statements"

Le dichiarazioni di Andy Teich e le altre dichiarazioni citate in questa pubblicazione relative al prodotto descritto sono "forward looking statement" così come previste dal Private Securities Litigation Reform Act del 1995. Tali dichiarazioni si basano su previsioni, stime e proiezioni correnti sul business di FLIR, basate in parte su presupposizioni del management. Tali dichiarazioni non sono garanzie di prestazioni future e coinvolgono rischi e incertezze difficili da prevedere. Per questo motivo, i risultati reali possono essere materialmente differenti da quanto espresso o previsto in tali dichiarazioni a causa di svariati fattori, inclusi: possibilità di produrre e distribuire i sistemi trattati in questa pubblicazione, modifiche al prezzo dei prodotti FLIR, variazione della domanda dei prodotti FLIR, mix dei prodotti, impatto di prodotti e prezzi competitivi, limitazioni alla fornitura di componenti critici, eccesso o carenza di capacità produttiva, capacità di FLIR di produrre e spedire prodotti nei tempi previsti, conformità continuativa di FLIR alle leggi e le normative di controllo delle esportazioni degli Stati Uniti e altri rischi trattati di volta in volta negli archivi e nei report della Securities and Exchange Commission di FLIR. Inoltre, tali dichiarazioni possono essere influenzate dalle condizioni generali di settore e di mercato e dai relativi tassi di crescita, oltre che dalle condizioni economiche domestiche e internazionali. Tali dichiarazioni sono da considerarsi valide solo nella data in cui sono state rilasciate e FLIR non assume alcun impegno nell'aggiornare eventuali "forward-looking statement" per riflettere eventi o circostanze verificatisi dopo la data della presente pubblicazione, o per modifiche effettuate al presente documento da Internet service provider o agenzie stampa.

Contatti media

Haley Ellison
503-919-0696
haley.ellison@flir.com

Investor Relations

Shane Harrison
503-498-3547
shane.harrison@flir.com