

Comunicato stampa

FLIR annuncia tre nuovi strumenti di test e misura con immagine termica per applicazioni elettriche

I nuovi prodotti di test e misura con immagine termica integrano la tecnologia Infrared Guided Measurement di FLIR per supportare l'ispezione di impianti elettrici

WILSONVILLE, Oregon – 17 ottobre 2017 – FLIR Systems, Inc. (NASDAQ: FLIR) annuncia la disponibilità entro fine anno di sei nuovi prodotti di test e misura, compresi due multimetri digitali e una pinza amperometrica con tecnologia FLIR IGM™ (Infrared Guided Measurement). I multimetri digitali FLIR DM166 e FLIR DM285 e la pinza amperometrica FLIR CM275, basati sulla microcamera a sensore termico FLIR Lepton®, visualizzano sul display incorporato il calore causato da malfunzionamenti elettrici, consentendo di individuare i problemi più velocemente e in maggiore sicurezza.

I nuovi prodotti di test e misura della FLIR offrono funzionalità che consentono di ispezionare e diagnosticare in modo efficiente malfunzionamenti in impianti elettrici, elettro-meccanici, riscaldamento, ventilazione e climatizzazione. (HVAC) Questi prodotti dotati di termocamera offrono il vantaggio di visualizzare il calore ed evidenziano le anomalie di temperatura sul display integrato. Nelle ispezioni di matasse di cavi elettrici, quadri e armadi complessi o di serpentine di evaporazione ostruite, IGM vi guida senza richiedere alcun contatto diretto con l'elemento da valutare, assicurando maggiore velocità e sicurezza.

I nuovi prodotti includono:

- **FLIR DM285:** FLIR DM285 a 18 funzioni (€699 IVA escl.) è il multimetro digitale FLIR più avanzato per misurare temperature fino a 400 gradi Celsius. Oltre a IGM, FLIR DM285 consente di memorizzare internamente misurazioni e immagini ed è dotato di connettività wireless per snellire il processo di ispezione e semplificare la raccolta dati, la condivisione e la generazione di rapporti.
- **FLIR CM275:** la nuova FLIR CM275 pinza amperometrica AC/DC 600 A è la più avanzata, (€699 IVA escl.), dotata di IGM e di una vasta gamma di funzioni di misurazione. Comprende anche una pinza sottile, illuminatori integrati e uno schermo il 40% più grande del modello precedente.
- **FLIR DM166:** FLIR DM166 combina le funzioni di multimetro digitale con i vantaggi di una termocamera nello strumento FLIR più accessibile (€499 IVA escl.), e offre un'ampia gamma di funzioni di test e la flessibilità di utilizzo per sistemi sia ad alta sia a bassa tensione.

Ogni prodotto è caratterizzato da un design robusto a prova di caduta, coperto da una garanzia di 10 anni sul prodotto e sul sensore termico.

“Con l'introduzione di questi nuovi prodotti di test e misura FLIR ha rafforzato la sua già ricca e potente gamma di prodotti per i professionisti del settore elettrico”, afferma Jim Cannon, Presidente e CEO di FLIR Systems. “I nuovi prodotti IGM sono la dimostrazione della nostra capacità di sfruttare la termografia per migliorare la produttività e la sicurezza degli utilizzatori”.

L'annuncio di FLIR riguarda anche tre nuovi multimetri digitali di qualità professionale: FLIR DM91 (€274 IVA escl.) con datalogger e connettività wireless per applicazioni industriali o di laboratorio; FLIR DM66 (€149 IVA escl.), che offre una vasta gamma di funzioni di test per elettricisti e tecnici della manutenzione; e FLIR DM62 (€129 IVA escl.) il multimetro multiuso più accessibile della FLIR.

I modelli CM275, DM285, DM166 e DM91 entreranno in commercio nel quarto trimestre 2017, e DM62 e DM66 nel primo trimestre 2018. Per ulteriori informazioni sui nuovi prodotti di test e misura della FLIR, visitate www.flir.com/test.

Le immagini sono disponibili [qui](#).

###

Informazioni su FLIR Systems

Fondata nel 1978 e con sede a Wilsonville, Oregon, FLIR Systems è il leader mondiale nella produzione di sistemi basati su sensori che migliorano la percezione e innalzano il livello di consapevolezza, contribuendo a salvare vite umane, a migliorare la produttività e a proteggere l'ambiente. I suoi 3500 dipendenti condividono e alimentano la visione FLIR "World's Sixth Sense", sfruttando l'imaging termico e le tecnologie complementari per fornire soluzioni innovative e intelligenti per la sicurezza e la sorveglianza, il monitoraggio ambientale e delle condizioni, le attività ricreative all'aperto, il machine vision, la navigazione e la rilevazione avanzata di minacce. Per maggiori informazioni, visita www.flir.com e segui [@flir](#).

Per ulteriori informazioni:

FLIR Commercial Systems

Ruud Heijnsman
Regional Marketing Manager EMEA
e-mail: flir@flir.com

Tel.: + +32 (0)3 665 51 00

Fax: ++32 (0)3 303 56 24

Prima Pagina Comunicazione

Tania Acerbi, Daniela Rimicci
Tel. +39 02 76118301
e-mail: tania@primapagina.it,
daniela@primapagina.it