



The World's Sixth Sense™

Martedì 1 novembre 2016

Contatto: Ruud Heijman - FLIR
+32 3665 5100 o ruud.heijman@flir.com

NUOVO MULTIMETRO CON IMMAGINE TERMICA ALL-IN-ONE PER ISPEZIONI EFFICACI E IN SICUREZZA

Risoluzione rapida dei problemi con Infrared Guided Measurement (IGM™)

Il nuovo FLIR DM284 è diverso da qualsiasi altro multimetro sul mercato. Combina un multimetro digitale True RMS a 18 funzioni per applicazioni industriali con la tecnologia Infrared Guided Measurement (IGM) di FLIR, che vi guida rapidamente verso la posizione esatta in cui si verificano anomalie di temperatura, mantenendosi a distanza di sicurezza dal quadro o dall'armadio elettrico.

Il DM284 è l'ultimo nato della famiglia di strumenti IGM™, che non solo facilita la rapida risoluzione dei problemi, ma consente anche di eseguire ispezioni più accurate. IGM™ contestualizza il problema elettrico, visualizzando chiaramente le differenze di temperatura, grazie all'integrazione del core micro termocamera FLIR Lepton® 160 x 120 pixel, il sensore attualmente impiegato in svariati strumenti di misura in ambito professionale.

Quando si esegue la scansione di quadri elettrici, o di connettori e fili, questa micro-termocamera aiuta a individuare potenziali problemi senza richiedere il contatto diretto con l'oggetto da ispezionare. Non appena IGM™ identifica un problema, le funzioni di misurazione di corrente e tensione e le altre funzioni avanzate presenti in FLIR DM284 consentono di verificare e confermare i risultati.

Per gli ambienti scarsamente illuminati è disponibile un illuminatore che, abbinato a un puntatore laser, consente di individuare la posizione del problema nell'immagine termica. Sul display sono visualizzate contemporaneamente le misure a termocoppia elettriche e termiche e, attraverso una semplice interfaccia utente, è possibile selezionare una delle tre tavolozze colore per l'immagine termica.

Con FLIR DM284 test e misurazioni veloci, facili ed efficaci e la combinazione di funzionalità riduce anche il numero di strumenti di cui un elettricista deve dotarsi e portare durante le ispezioni. FLIR DM284 è classificato IP54 e ha superato il test di caduta da 3 m, ed è coperto dalla migliore formula di garanzia del settore, 10 anni di garanzia FLIR sul prodotto.

Ideale per i settori elettronica, elettrico commerciale, industria leggera, assistenza diretta e impianti di climatizzazione, FLIR DM284 può essere fornito con una gamma di accessori, tra cui le sonde di corrente flessibili e universali, i cavi di misura, una borsa e batterie di riserva.

Scoprite cosa può fare per voi DM284 su www.flir.it/DM284.



The World's Sixth Sense™

Informazioni su FLIR Systems

FLIR Systems, Inc. è leader mondiale nella progettazione, produzione e commercializzazione di sistemi di rilevazione che potenziano la percezione, la consapevolezza e la visione del contesto. I sistemi termografici e di rilevazione degli intrusi avanzati di FLIR vengono utilizzati per un'ampia gamma di applicazioni di imaging, termografia e sicurezza, tra cui la sorveglianza a terra e in volo, il monitoraggio delle condizioni, la ricerca e sviluppo, il controllo dei processi produttivi, la ricerca e soccorso, antidroga, la navigazione, 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 di FLIR all'indirizzo www.FLIR.com.