



FLIR FlexView™ Lente Dual FOV (24° e 14°) per termocamere Txxx



Per maggiori informazioni contattare:

INPROTEC IRT S.r.l.

Via Bizet 44 - Cinisello Balsamo (MI)

www.inprotec-irt.it

e-mail: infrared@inprotec-irt.it



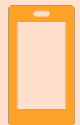
PERCHÉ ABBIAMO CREATO QUESTA LENTE ?



Alleggerire la strumentazione
da portare su campo



Aumentare la flessibilità su
campo



Workflow migliorato



Due Field of View con una sola lente

Due lenti con un solo fattore di forma

- **Cambiare FOV con un pulsante!**, al posto di dover sostituire la lente sul campo
- **Una lente - due FOV.** Risparmiare tempo sul campo portandosi una sola lente
- **Efficienza, accuratezza ed ispezioni più rapide** . Riduzione del rischio di non trovare anomalie

Efficienza e accuratezza di misura

Rilevare a distanza possibili problemi con la capacità, Zoom per maggiori dettagli

- **Immagini radiometriche accurate** . Possibilità di contestualizzare immagini e misure accurate con ottica tele
- **Zoom radiometrico.** Aggiungendo 2.8X pixels sul target con l'ottica tele 1.7x
- **Cambio lente istantaneo.** Meno di un secondo per il cambio FOV

Workflow migliorato

Risparmiando il tempo di sostituzione della lente

- **Stessa ergonomia del passato.** la nuova lente è solo 6mm più lunga
- **Nessun rischio danneggiamento lente.** Non è necessario smontare la lente sul campo lasciando spazio alla polvere o detriti
- **Sicurezza operatore** . Con l'ottica tele sarà possibile operare sempre a distanza di sicurezza



FLEXVIEW DFOV TXXX / AXXX

Vantaggi pratici per il cliente

- Visione d'insieme con lente FOV 24°(caso A)
- Dettaglio Hotspot/punto caldo (caso B)
- Fattore zoom ottico 1,7x con lente FOV 14°
- Implementabile sia su piattaforma termocamere portatile che fissa Axxx in questo caso il cambio lente avviene tramite comando remoto !

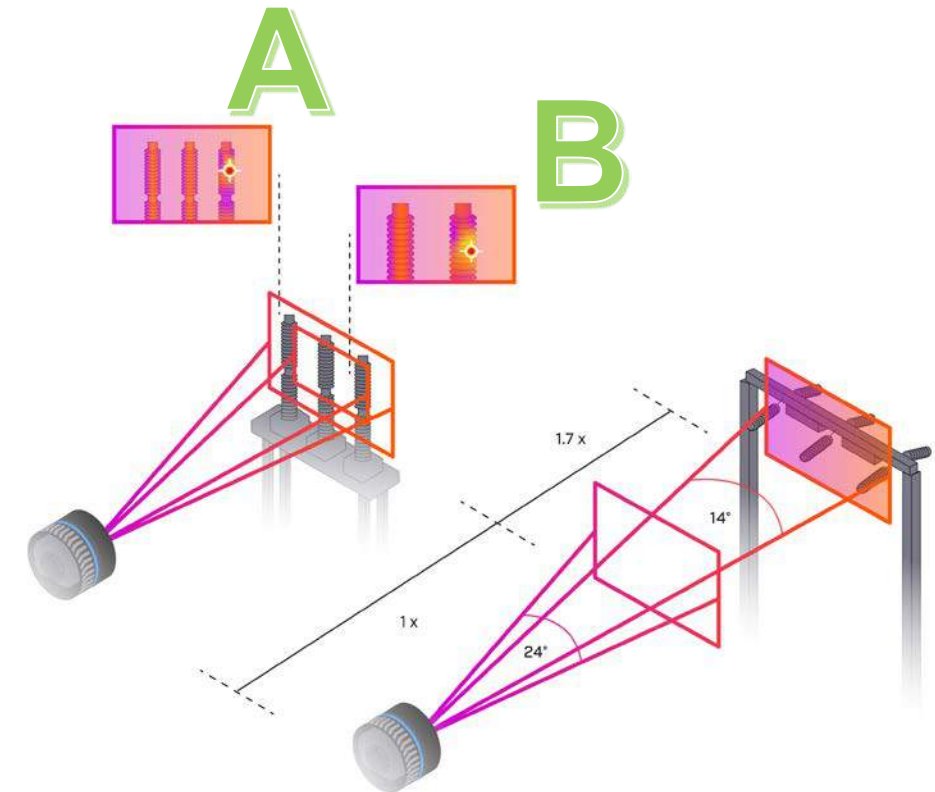


IMMAGINE CON DUAL FOV



Immagine con FOV 24°



Immagine con FOV 14°