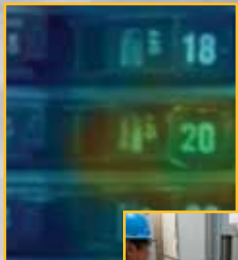


HLAVNÍ APLIKACE

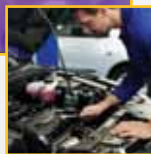
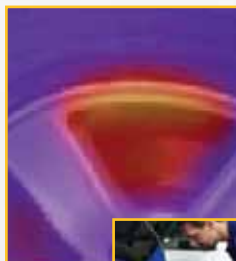
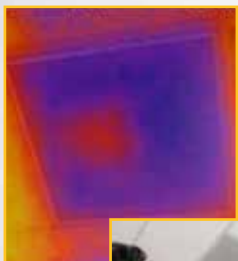


Elektrické aplikace

- Elektrické rozvaděče a vedení
- Pojistky a izolátory
- Rozvaděče

Průmyslová údržba

- Motory, čerpadla, ložiska a vinutí
- Řemeny a hnací hřídele
- Odvaděče kondenzátu



HVAC/R

- Vedení, větrací mřížky a difuzory
- Systémy topení a chlazení
- Součástky ložisek
- Potrubí

Automobilový průmysl

- Brzdy
- Kondenzátory
- Vedení, ložiska, výfukové systémy a sběrné potrubí
- Hydraulické systémy, kompresory a těsnění

2 ZAJÍMAVÉ MODELY

	VT02	VT04
Vestavěná digitální kamera	Ano	
Prolínání teplotní mapy	Ano (5 režimů prolínání)	
Systém optiky	Optika PyroBlend™	Optika PyroBlend™ Plus, 4× ostřejší obraz
Měření teploty středového bodu	Ano	
Zorné pole	20° × 20°	28° × 28°
Baterie	4 baterie AA (8 hodin)	Vestavěná dobíjecí baterie Li-ion (8 hodin)
Automatizované sledování s alarmem teploty	-	Ano
Teplotní rozsah	-10 °C až +250 °C (14 °F až 482 °F)	
Přesnost měření teploty	± 2 °C nebo 2 %	
Kompaktní, bez ostření	Ano – není vyžadováno školení	
Karta SD (4 GB součástí dodávky)	Ano – 10 000 snímků na 1 GB	
Software SmartView® umožňující profesionální protokoly	Obsah dodávky	

Fluke Europe B.V.

P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
Web: www.fluke.cz
Navštivte nás na webových stránkách:
Web: www.fluke.cz

©2013 Fluke Corporation.
Všechna práva vyhrazena.
Případné změny jsou vyhrazeny bez předchozího upozornění.
07/2013 Pub_ID: 12086-cze

Změny tohoto dokumentu nejsou povoleny bez písemného sch

FLUKE®

Vizuální IR teploměry Fluke

NAVRŽENY TAK, ABY VIDĚLY VŠE



Vizuální IR teploměr Fluke VT02

Vizuální IR teploměr Fluke VT04

Přístroj pro vyhledávání poruch s teplotní mapou

HLEDÁTE TEPLTNÍ PROBLÉMY NA MNOHA MÍSTECH?

Tradiční IR teploměry jsou levné, ale určené pouze k jednomu účelu – zjistit hodnoty teploty na jednom místě.

Pokud nevíte, kde přesně hledat, může vám uniknout závažný problém nebo hledáním ztratíte drahocenný čas.



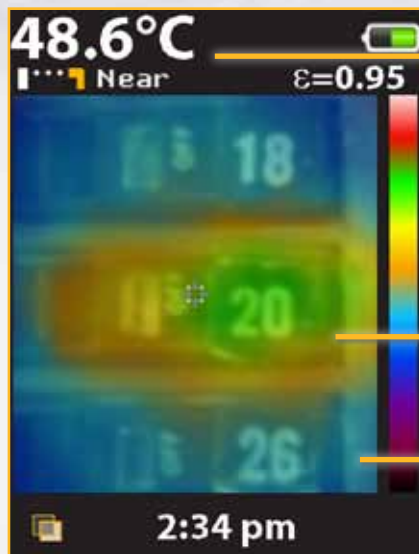
HORKÁ A STUDENÁ MÍSTA SE JIŽ NESKRYJÍ.

Vizuální IR teploměry kombinují pohodlí IR teploměrů umožňujících pořizování snímků hned po namíření s vizuálním snímáním infračervenou kamerou.

Zvládněte více v kratším čase. Během pár sekund například zkontrolujete celý elektrický rozvaděč a budete mít jistotu, že vám nic neuniklo.

NAVRŽENY TAK, ABY VIDĚLY VŠE

Vizuální IR teploměry Fluke jsou vybaveny vestavěnou digitální kamerou s prolínanou teplotní mapou pro snadné vyhledání problému.

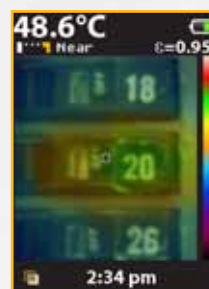


Teplota středového bodu (°C/°F)

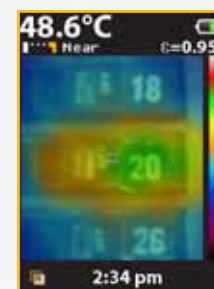
Digitální obraz poskytuje kontext

Přehledné zobrazení a snadná komunikace výsledků měření. Na obrázku je přetížen jistič 20.

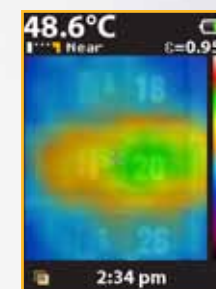
Prolínaná teplotní mapa



25% prolínání



50% prolínání



75% prolínání

UVIDÍTE TEN ROZDÍL

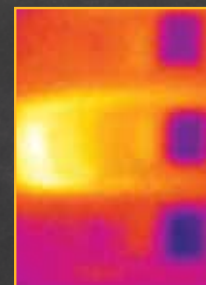
S tradičním IR teploměrem a jednoduchou infračervenou kamerou je přesná lokalizace problému s jističem 20 hodně náročná.



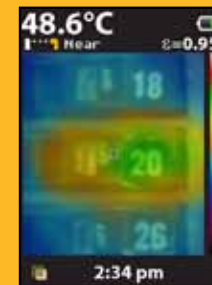
Zraková kontrola
Pouhým okem nejsou zřejmé žádné problémy.



**Tradiční IR
teploměr**
Optimalizovaný pro měření v jednom bodě.



**Základní model
infračervené kamery**
Přesná lokalizaci problému je velmi náročná.



**Vizuální IR
teploměr**
Digitální obraz s prolínající teplotní mapou zajistí přesnou lokalizaci problému.