

FLUKE®

ODOLNÝ TEPLU.

**A TAKÉ PRACHU, VODĚ
A PÁDU ZE 3 METRŮ.**

**Představujeme nový typ infračervených
teploměrů 62 Max od společnosti Fluke.**





Představujeme infračervené teploměry Fluke 62 MAX a 62 MAX+:

Malé rozměry. Velká odolnost.

Proč infračervené teploměry?

Teplota je často první známkou potenciálních problémů v elektrických a mechanických aplikacích. Jak lze však snadno určit, zda je na elektrické desce horké místo, zda se přehřívá motor nebo zda je neúčinný systém klimatizace? Odpověď přináší infračervený (IR) teploměr. S ručním bezkontaktním infračerveným teploměrem můžete okamžitě měřit teploty zařízení v obtížně přístupných nebo nebezpečných místech. Díky včasnému zjištění abnormálních teplot lze provést včasnou nápravu problémů.

Proč právě Fluke 62 MAX a Fluke 62 MAX+?

Nové infračervené teploměry Fluke 62 MAX a 62 MAX+ byly navrženy pro práci přímo v terénu, proto nabízejí vše, co se od specialistů na měřicí přístroje očekává: malé rozměry, výjimečnou přesnost a velmi snadné použití. Přístroj poskytuje stupeň krytí IP54 zajišťující odolnost proti prachu a vodě. Přístroje jsou přesné, a přesto dostatečně odolné na to, aby vydržely pád ze 3metrové výšky. V praxi jsou přístroje 62 MAX a 62 MAX+ tak odolné, že představují jediné dostupné infračervené teploměry, s nimiž lze zacházet bez zvláštní opatrnosti.



Další informace: www.fluke.cz/62max

Odolné proti prachu a průniku vody:

Přístroj poskytuje stupeň krytí IP54 zajišťující odolnost proti prachu a vodě.

Odolný přístroj: Testován na pád ze 3 metrů.

Ergonomický design: Zcela nový design pro pohodlnější úchop.

Malé rozměry: Malé lehké zařízení, které lze připnout na opasek nebo poutko opasku nebo snadno uložit do soupravy náradí.

Vzdálenost od místa měření: Přesná laserová technologie zajišťuje přesnější měření s lepší opakovatelností.

Duální lasery: Zařízení 62 MAX+ je vybaveno duálními otočnými lasery, které pomáhají identifikovat oblast určenou k měření. Oblast měření představuje místo mezi tečkami.

Velký podsvícený displej: Velká obrazovka usnadňuje čtení dat, a to i ve tmavém prostředí.

Hodnoty Min/Max/Avg/Dif: Zobrazuje se minimální, maximální nebo průměrná teplota a také rozdíl mezi dvěma měřeními.

Signalizace: Signalizace vysoké a nízké hodnoty zajišťuje rychlé zobrazení naměřených hodnot mimo meze.

Výkon: Přístroje 62 MAX i 62 MAX+ jsou napájeny jednou standardní baterií AA.





Obecné specifikace

	62 Max	62 Max+
Teplotní rozsah	-30 °C až 500 °C	-30 °C až 650 °C
Přesnost	±1,5 °C nebo ±1,5 % ze čtené hodnoty ±2,0 při -10 °C až 0 °C ±3,0 při -30 °C až -10 °C	±1 °C nebo ±1,0 % hodnoty ±2,0 při -10 °C až 0 °C ±3,0 při -30 °C až -10 °C
Čas odezvy (95 %)	<500 ms (95 % hodnoty) Spektrální odezva: 8 až 14 mikronů Emisivita: 0,10 až 1,00	<300 ms (95 % hodnoty) Spektrální odezva: 8 až 14 mikronů Emisivita: 0,10 až 1,00
Optické rozlišení	10:1 (vypočítáno při 90 % energie)	12:1 (vypočítáno při 90 % energie)
Rozlišení displeje	0,1 °C	0,1 °C
Opakovatelnost naměřených hodnot	±0,8 % z hodnoty nebo < ±1,0 °C, platí vyšší hodnota	±0,5 % z hodnoty nebo < ±0,5 °C, platí vyšší hodnota
Napájení	Baterie AA	Baterie AA



Další informace: www.fluke.cz/62max



TSI System s.r.o.

Mariánské nám. 1 617 00 Brno ČR
tel. +420 545 129 462 fax 545 129 467
info@tsisystem.cz www.tsisystem.cz

Fluke Corporation
P.O. Box 9090, Everett, WA USA 98206
Web: www.fluke.com

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
Web: www.fluke.cz

Pro další informace volejte:
Evropa +31 (0) 40 2 675 200
nebo Fax +31 (0) 40 2 675 222
v Střední východ/Afrika
+31 (0) 40 2 675 200 nebo
Fax +31 (0) 40 2 675 222
v Kanadě (905) 890-7600
nebo Fax (905) 890-6866

Z jiných zemí +1 (425) 446-5500 nebo
Fax +1 (425) 446-5116
Navštivte nás na webových stránkách:
Web: www.fluke.cz

©2012 Fluke Corporation. Všechna práva vyhrazena.
Vytisknuto v Nederland 06/2012. Případné změny jsou
vyhrazeny bez předchozího upozornění.
Pub_ID: 11928-cze

**Změny tohoto dokumentu nejsou povoleny
bez písemného schválení společnosti Fluke Corporation.**