

## LÉZERES INFRAHŐMÉRŐ



**Felületek hőmérsékletének érintés nélküli mérésére, integrált lézerez célzóberendezéssel**

**Ergonomikus, praktikus, minden területen használható**  
Könnyű hőmérsékletmérés, pillanatok alatt

**A két pontos lézersugárnak köszönhetően a mérési pont még pontosabban fókuszálható**  
Megbízható, pontos mérés

**Extrém kicsi mérési tartománytágulás (12:1)**

Minél kisebb a mérési tartománytágulása, annál pontosabb a mért eredmény (például: 12 cm-es távolságból történő mérés esetén a mért terület átmérője 1 cm)

**Digitális emissziós tényező beállítás**

0,1 és 1,0 között állítható (gyári beállítás 0,95)

**Átkapcsolható Celsius és Fahrenheit között**

Megspórolható az időrabló átváltás

**Integrált kijelző-megvilágítással**

**Az eredmény egy tizedes jegy pontossággal jelenik meg**

**Állítható riasztás rendkívül magas vagy alacsony hőmérsékleten**

-50 °C és +650 °C között

**A lézerez infrahőmérő övre erősíthető praktikus tokkal kapható.**

<b>Cikkszám</b>	<b>0715 53 110</b>
<b>Alkatr. menny.</b>	1
<b>Min./max. hőmérséklet mérési tartomány</b>	-50 a következőig: 650 °C
<b>Mérőkúp hőmérő</b>	12:1
<b>Névleges feszültség</b>	9 V/DC
<b>Min./max. színeptartomány</b>	8-14 µm
<b>Reakcióidő</b>	150 ms
<b>Lekapcsoló automatika</b>	5 mp
<b>Tölthető akkumulátor/akkumulátor jelölés</b>	9 V-os blokk; PP3; F22

<b>Kapcsolódó termékek</b>	<b>Cikkszám</b>
Alkáli elem, high power	<b>0827 115</b>

### Megjegyzés

Ha a bekapcsoló gombot folyamatosan nyomva tartja, a készülék mindig az aktuális mérési pont hőmérsékletét mutatja. A gomb elengedésekor az utolsó eredmény marad a kijelzőn.

### Útmutató

Fordítsa a mérőműszert a mérési pont felé.

Húzza meg a „ravaszt”. A lézerpontok jelzik a mérési pontokat, és a mérési eredmények leolvashatók a kijelzőről. Minél közelebbi mérési pontokat céloz meg, annál pontosabbak az eredmények.

5 másodperc után a készülék automatikusan kikapcsol.

### Ismétlési pontosság

- -50 °C - +20 °C (-58 °F - +68 °F):  
+/-1,3 °C (2,3°F)
- +20 °C - +650 °C/+68 °F - +1202 °F: ±0,5%, 0,5 °C (0,9°F)

### Mérési pontosság

- -50 °C - +20 °C (-58 °F - +68 °F):  
+/-2,5°C (4,5°F)
- +20 °C - +300°C/+68 °F - +572°F: +/-1%, 1 °C (±1,8 °F)
- +300 °C - +650 °C (+572 °F - +1202 °F): ±1,5%