

Be sure.



Infra hőmérsékletmérő műszer

**testo 831 - Infra
hőmérsékletmérő nagy
távolságokra**



Érintésmentes felületi hőmérsékletmérő az élelmiszeripari alkalmazásokra fejlesztve

2 pontos lézer jelölés és 30:1 optika

Pontos mérés akár nagy távolságokból

Széles méréstartomány -30 ... +210 °C

Hold-funkció, Min./Max. értékek megjelenítése

2 szabadon választható riasztási határérték

Kedvező árú szettben a testo 106 maghőmérővel

A testo 831 infra hőmérsékletmérő kiválóan alkalmas a nagy távolságokból történő mérésekre. Köszönhetően a 30:1 optikának, a mérési pont átmérője mindössze 3,6 cm, így akár a kisebb tárgyak, - mint pl. joghurtos pohár - hőmérséklete is egyszerűen megmérhető a műszerrel. A két pontos lézerjelölés megmutatja a mért kör pontos átmérőjét, így elkerülhetőek a mérési hibák. A testo 831 a

másodpercenkénti két méréssel olyan gyors, hogy a polcokon lévő áru ellenőrzése pillanatokon belül elvégezhető. testo 831 és testo 106 szett: Bizonyos élelmiszeripari hőmérséklet méréseknél nélkülözhetetlen a maghőmérséklet mérése. Ebből a célból a Testo egy kedvezőbb árú szettet állított össze az Ön számára a testo 106 és testo 831 műszerekből.

Műszaki adatok / Tartozékok

testo 831

Infra hőmérsékletmérő, 2 pontos mérőfolt jelöléssel, 30:1 optikával, elemekkel és gyári műbizonylattal



Rend. sz. 0560 8316

testo 831 és testo 106 szettben

testo 831 infra hőmérsékletmérő műszer, övtartóval, elemekkel, gyári műbizonylattal, testo 106 maghőmérsékletmérő, TopSafe-vel



Rend. sz. 0563 8315

Érzékelő típus

Infravörös

Méréstart	-30 ... +210 °C
Pontosság ±1 digit	±1,5 °C vagy ±a mért ért.1,5%-a (-20 ... +210 °C) ± 2 °C vagy ±a mért ért. 2%-a (maradék tartomány)
Felbontás	0,1 °C
Spektrális tartomány	8 ... 14 μm

Általános műszaki adatok

Mintavételezés	0,5 mp
Mérőfolt viszonyított távolság	30:1
Emissziós tényező	0.2 ... 1.0 között állítható
Üzemi hőmérséklet	-20 ... +50 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 ... +70 °C
Elem típus	9V-blokkelem
Elem élettartam	15 óra
Kijelző	LCD, megvilágított
Védelem	IP30
Méret	190 x 75 x 38 mm
Súly	200 g
Garancia	2 év

Tartozékok

Rend. sz.

Mérőműszer tartozékok

DAkkS kalibrációs bizonylat hőmérsékletre, Infrahőmérőkre, -18°C; 0°C; +60°C kalibrálási pontokon	0520 0401	
Infra hőmérő kalibrálás 3 választható ponton (-20°C...+150°C)	28 0520 0102	
9 V-os akkumulátor a mérőműszerhez, Elem helyett	0515 0025	
9 V-os akkumulátor töltő, A 0515 0025-ös akkumulátor külső töltéséhez	0554 0025	