

Vi måler det.



IR - temperaturmåling med avlesning på smarttelefon/nettbrett

testo 805i

Kompakt profesjonell IR-føler fra den nye SmartProbe-serien til Testo. Effektiv bruk sammen med smarttelefon eller nettbrett.

Berøringsfri overflatemåling av temperatur ved bruk av IR (infrarød måling).

Måleverdi og markeringssted kan enkelt dokumenteres med bilde via smarttelefon. Forenkler avlesning av data.

Måledata analyseres og kan enkelt videresendes internt eller eksternt via en Testo app.

Målepunktet markeres tydelig med ett 8-punkts lasersikte.

Meget enkelt i bruk, kompakt og lett å transportere.



Bluetooth + App

testo Smart Probes App - gratis nedlastning



IR- temperaturføleren testo 805i forvandler din smarttelefon/nettbrett til et effektivt måleinstrument for overflatetemperaturmåling. Instrumentet kan også brukes til temperaturmåling av sikringer og komponenter i ventilasjonsanlegg. Måleområdet merkes tydelig med en 8-punkts lasersirkel.

Bruker av dette effektive instrumentet kan lese av alle måledata i sin smarttelefon/nettbrett via en Testoutviklet app. Via appen kan utført arbeide dokumenteres, bilde kan legges ved og alt samles i en rapport. Via en egen meny kan også områder med muggdannelse oppdages. Alle data kan deretter enkelt sendes direkte til ønsket mottaker som PDF- eller Excel-fil.

Tekniske data – tilbehør

testo 805i

testo 805i, IR-temperaturføler som benyttes sammen med smarttelefon, inkl. batterier og kalibreringsprotokoll.

Art.nr. 0560 1805



App for SmartProbe-serien

Appen endrer din smarttelefon/nettbrett til et måleinstrument for testo 805i. Den brukes både for å styre målingene og til å lese av verdiene på smarttelefon /nettbrett via en Bluetooth løsning - uavhengig av målested. Appen gjør det mulig å etablere gode målerapporter, legge til bilder og kommentere resultater samt å sende rapporten via e-post fra stedet arbeidet har blitt utført. Du blir mer effektiv. Finnes for iOS og Android.

Sensortype

Infrarød

Måleområde	-30... +250 °C
Nøyaktighet ±1 siffer	±1.5 °C eller ±1.5 % of reading (0... +250 °C) ±2.0 °C (-20... -0.1 °C) ±2.5 °C (-30... -20.1 °C)
Oppløsning	0.1 °C

Tekniske data

Kompatibilitet	krever iOS 8.3 eller senere / Android 4.3 eller senere Krever mobilenheter med Bluetooth 4.0
Oppbevarings- temperatur	-20... +60 °C
Driftstemperatur	-10... +50 °C
Batteritype	3 stk. AAA batterier
Batteritid	30 timer
Optikk	10:1
Lasermarkering	Diffraktiv optikk (lasersirkel)
Mål	140 x 36 x 25 mm
Emissionsfaktor	0.1 to 1.0 regulerbar
Garanti	2 år

Tilbehør

Art.nr.

testo Smart veske (ventilasjonssystem) for oppbevaring og transport av testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i og testo 905i, mål 270 x 190 x 60 mm	0516 0260	
ISO kalibreringssertifikat for temperatur, IR-temp.føler. Kalibreringspunkter: +20 °C, +60 °C	0520 0002	