



Chytrým telefonem ovládaný infračervený teploměr

testo 805i

Kompaktní profesionální měřicí přístroj z řady chytrých sond Testo pro použití s chytrými telefony / tablety

Bezkontaktní IR měření povrchové teploty

Jednoduchá fotodokumentace z místa měření včetně měřené hodnoty a bodového označení

Analýza a zaslání naměřených dat pomocí aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Dobře viditelné laserové 8-bodové kruhové označení místa měření

Úspora prostoru a snadná přeprava



 Bluetooth
+ App

testo Smart Probes App
zdarma ke stažení



Infračervený teploměr testo 805i, v kombinaci s chytrým telefonem nebo tabletem, funguje jako kompaktní měřicí přístroj pro teploty stěn, stejně tak pro teploty pojistek a komponent klimatizačních systémů. Měřené místo je jasně vyznačeno pomocí laserového vícebodového kruhového zaměřovače.

Díky aplikaci testo Smart Probes App nainstalované na Vašem mobilním zařízení můžete pohodlně odečítat naměřené hodnoty. Za pomoci aplikace lze také vytvořit a protokolovat snímky, včetně teplotních údajů a měřeného místa, označeného laserovým zaměřovačem. Kromě toho, detekce oblastí ohrožených výskytem plísní je zjednodušena díky speciálnímu menu. Protokoly měření lze poté zaslat rovnou e-mailem ve formátu *.pdf nebo *.xls.

Technická data / Příslušenství

testo 805i

testo 805i, chytrým telefonem ovládaný infračervený teploměr, včetně baterií a výstupního protokolu z výroby

Obj. č. 0560 1805
Cena: 2.110,-



Aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Aplikace promění Váš chytrý telefon / tablet v displej přístroje testo 805i. Ovládání měřicího přístroje a stejně tak zobrazení naměřených hodnot probíhá pomocí Bluetooth spojení skrze aplikaci pro chytré sondy Testo na Vašem chytrém telefonu nebo tabletu – nezávisle na místě měření. Aplikaci můžete navíc použít pro vytvoření protokolu měření, přidat do něj fotografie a komentáře a vše odeslat pomocí e-mailu. Aplikace je dostupná pro zařízení iOS a Android.



| Typ senzoru | Infračervený |
|----------------------|--|
| Měřicí rozsah | -30 ... +250 °C |
| Přesnost ±1 digit | ±1,5 °C nebo ±1,5 % z nam. hod. (0 ... +250 °C) ±2,0 °C (-20 ... -0,1 °C) ±2,5 °C (-30 ... -20,1 °C) |
| Rozlišení | 0,1 °C |

Obecná technická data

| | |
|---------------------|--|
| Kompatibilita | Vyžaduje iOS 8.3 nebo novější / Android 4.3 nebo novější Vyžaduje mobilní zařízení s Bluetooth 4.0 |
| Skladovací teplota | -20 ... +60 °C |
| Provozní teplota | -20 ... +50 °C |
| Typ baterie | 3 mikro-tužkové baterie AAA |
| Životnost baterie | cca 30 hodin |
| Optika | 10:1 |
| Laserové zaměřování | Difrakční optika (laserový kruh) |
| Rozměry | 140 x 36 x 25 mm |
| Emisivita | 0,1 ... 1,0 nastavitelná |
| Záruka | 2 roky |

Příslušenství

Obj. č.

Kč

| | | |
|---|--------------|-------|
| Chytré pouzdro testo (klimatizace) pro uložení a přepravu: testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i a testo 905i, | 0516 0260 | 710,- |
| Prvotní akreditovaná kalibrace teploty | 31 0102 0101 | 800,- |
| Prvotní ISO kalibrace teploty | 31 0103 0101 | 560,- |