

Temassız sıcaklık ölçüm cihazı (2 kanallı)

testo 810



El tipi, küçük boy, temassız, yüzey ve hava sıcaklığı ölçüm cihazı

Optik oranı 6:1 olan, tek nokta lazer işaretlemeli, temassız sıcaklık ölçümü

Fark sıcaklığı ölçümü, Min./maks. değerleri ekranda tutabilme özelliği

Ayarlanabilir emissivite

Aydınlatmalı ekran

Koruma kılıfı, taşıma askısı ve kemere tutturma kiti

testo 810, yüzey ve ortam sıcaklığını aynı anda ölçebilen, temassız, el tipi sıcaklık ölçüm cihazıdır. Mesela oda sıcaklığı ile radyatörün yüzey sıcaklığını aynı anda ölçümleyip görüntüleyebilirsiniz.

Ergonomik ve küçük yapısı sayesinde testo 810'un kullanımı oldukça kolaydır. Optik oranı 6:1 olan, tek nokta lazer

işaretlemeli, temassız sıcaklık ölçümü yapar. Emissivite tek tek uygulamaya bağlı olarak, min./maks. fonksiyonun yardımıyla ayarlanabilir. Min./maks. değerler ekranda görüntülenir.

Teknik bilgi / Aksesuarlar

testo 810

testo 810; dahili NTC hava termometresi ve lazer işaretlemeli temassız termometresi ile 2 kanallı sıcaklık ölçüm cihazı, koruyucu başlık, batarya ve kalibrasyon protokolü ile birlikte

Ürün kodu 0560 0810



Genel teknik veriler

Ölçüm noktasına uzaklık	6:1
Ölçüm noktası işaretleme	1-nokta lazer
Yayma	0.2'den 0.99'a kadar ayarlanabilir
Spektral aralık	8 ... 14 µm
Çalışma sıcaklığı	-10 ... +50 °C
Batarya tipi	2 AA batarya
Pil ömrü	50 sa (ortalama, ekran aydınlatması olmadan)
Boyutlar	119 x 46 x 25 mm (koruyucu kılıf ile birlikte)
Ağırlık	90 g (batarya ve koruyucu kılıf ile birlikte)

Sensör tipleri

	Infrared	NTC
Ölçüm aralığı	-30 ... +300 °C	-10 ... +50 °C
Doğruluk ±1 basamak	±2.0 °C (-30 ... +100 °C) ±2% ölç.değ. (kalan aralık)	±0.5 °C
Ölçüm aralığı	0.5 sn	0.5 sn
Çözünürlük	0.1 °C	0.1 °C

Aksesuarlar

Ürün kodu

Ölçüm cihazı için aksesuarlar

Aksesuar	Ürün kodu
Yapışkan bant, ör. parlak yüzeyler için, E=0,95 (rulo, 10 m uzunluk, 25 mm genişlik), E = 0.95, +250°C'ye kadar sıcaklık direnci	0554 0051
ISO kalibrasyon sertifikası/sıcaklık, temassız sıcaklık ölçüm cihazı; kalibrasyon noktaları -18°C, 0°C, +60°C	0520 0401
ISO kalibrasyon sertifikası/sıcaklık, Temassız sıcaklık ölçüm cihazı; kalibrasyon noktaları +60°C; +120°C; +180°C	0520 0002
ISO kalibrasyon sertifikası/sıcaklık; hava/daldırma problemleri, kalibrasyon noktaları -8°C; 0°C; +40°C	0520 0181