

Dijital Termometre PCE-MIR 20



Dijital Termometre PCE-MIR 20

**Daha iyi yönlendirme için çift lazerli / -50 ... +760 °C ölçüm aralığı / Arka aydınlatmalı ekran /
Ayarlanabilir emisyon değeri / Ayarlanabilir sınır değeri alarmı MAKS/MİN / Opsiyonel ISO kalibrasyon sertifikası**

Dijital termometre PCE-MIR 20, -50 ... +760 °C ölçüm aralığına sahiptir ve geniş bir sıcaklık aralığını kapsar. Dijital termometre, 20 ... 760 °C'de $\pm 2\% \pm 2$ °C hassasiyeti sayesinde çok hassas bir ölçüm cihazıdır. Ölçüm noktasının daha iyi bir şekilde yönlendirilmesi için dijital termometrede iki lazer bulunur. Dijital termometredeki her iki lazerin de çıkış gücü <1 mW'tır. Dijital termometre ile farklı yüzeyleri belirlemek için emisyon değeri 0.10 ... 1.00 arasında ayarlanabilir.

Dijital termometredeki sınır değeri alarm fonksiyonu aracılığıyla minimum ve maksimum sıcaklık ayrı ayrı ayarlanabilir. Dijital termometre kullanılarak gerçekleştirilen bir ölçüm sırasında ayarlanan sınır değeri aşılabılır ya da bu değer altına düşülebilir. Bu durum, dijital termometre tarafından sesli ve görsel olarak bildirilir.

Dijital termometreyi açmak için ölçüm tuşuna basılır. Bu işlemin ardından dijital termometre bir ölçüm gerçekleştirir. Yeni bir ölçüm gerçekleştirilene kadar son değer dijital termometrenin ekranında kalır. Dijital termometre için ISO kalibrasyon sertifikası opsiyonel olarak mevcuttur.

- ▶ -50 ... +760 °C ölçüm aralığı
- ▶ Daha iyi yönlendirme için çift lazer
- ▶ Sınır değeri alarmı MAKS/MİN
- ▶ Ayarlanabilir emisyon değeri
- ▶ Arka aydınlatmalı ekran
- ▶ Opsiyonel ISO kalibrasyon sertifikası

Teknik özellikler

Ölçüm Aralığı	-50 ... +760 °C / -58 ... +1400 °F
Çözünürlük	0.1 °C / 0.1 °F
Hassasiyet	-50 ... +20 °C / -58 ... +68 °F'da ±3 °C / 5.4 °F 20 ... 760 °C / 68 ...1400 °F'da ±2% ±2 °C / 3.6 °F
Tekrarlanabilirlik	±1 °C / ±1.8 °F
Ölçüm Noktası Oranı	12:1
Emisyon Değeri	0.10 ... 1.00
Ölçüm Hızı	2 Hz
Spektral Aralık	8 ... 14 µm
Aşırı Yük Göstergesi	" - - - - "
Lazer	Çift lazer; çıkış gücü: <1 mW; Dalga boyu: 630 ... 670 nm; lazer sınıfı: 2
Güç Kaynağı	9 V blok pil
Çevre Koşulları	0 ... 50 °C / 32 ... 122 °F, <90% n.o
Depolama Koşulları	-10 ... 60 °C / 14 ... 140 °F, <80% n.o
Boyut	175 x 75 x 35 mm
Ağırlık	132 g

Ek bilgi

Ürün hakkında daha fazla bilgi



Benzer ürünler



Subject to change