Termometry na podczerwień i kamery termowizyjne

PAN IR-T800+ PROFI

Profesjonalny termometr IR 12:1 z laserowym okręgiem pomiarowym, punktem rosy, pomiarem wilgotności, alarmem pleśni i lampą UV



- Wyświetlacz cyfrowy 7 mm
- **Podświetlenie**
- **Kolorowy wyświetlacz**
- **Rozdzielczość IR 0,1 °C**
- **Wskaźnik punktu rosy**
- Data Hold
- **Pomiar wilgotności powietrza**
- **Alarm pleśni**
- **Kontrola szczelności klimatyzacji za pomocą światła UV**
- Automatyczne wyłączanie

Zakres dostawy: Torba, Czujnik temperatury typu K -40°C ~ 250°C, instrukcja obsługi

Zalety zastosowania w skrócie:

- Laserowy okrąg pomiarowy pokazuje rzeczywiście rejestrowaną powierzchnię; pojedynczy punkt lasera wskazywałby tylko jej środek.
- Pomiar w podczerwieni pozwala bezdotykowo mierzyć temperaturę powierzchni, a czujnik typu K dodatkowo mierzy temperaturę cieczy, powietrza i trudno dostępnych miejsc.
- Wskaźnik punktu rosy bezpośrednio uwidacznia ryzyko kondensacji i pleśni za pomocą kolorowego ostrzeżenia oraz obliczonej wartości.
- Regulowany współczynnik emisyjności poprawia pomiary różnych materiałów i powierzchni.

Specyfikacja techniczna	PAN IR-T800+
Pomiar temperatury w podczerwieni	-50 °C - +800 °C
Rozdzielczość optyczna	12:1
Temperatura (°C) (czujnik typu K)	-50 °C - +800 °C
Temperatura otoczenia (°C)	-20 °C - 60 °C
Względna wilgotność powietrza (% RH)	0 - 100 %
Masa (brutto / netto)	358 / 162 g
Wymiary urządzenia	164 x 102 x 48 mm
Wymagana bateria/wymagane baterie:	1x 9V 6F22
Punkt rosy (°C)	-10 °C - +50 °C
Regulowany współczynnik emisji	0,10 - 1,0
Dokładność (%)	1,0 % - 5,0 %





PAN IR-T800+ Video DE:

PAN IR-T800+ Video EN: