

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/pirometr-termometr-bezdotkowy-z-higrometrem-scantemp-st-895-do-260c-0100-rh-haccp-p-3460.html>



## Pirometr / termometr bezdotkowy z higrometrem ScanTemp ST 895 (do 260°C, 0...100% RH, HACCP)

Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>oczekiwanie na dostawę - czerwiec 2020</b>
Numer katalogowy	<b>5020-0895/31.1141.06</b>
Producent	<b>Dostman electronic</b>

### Opis produktu



### Nasza rekomendacja!

Odbiornik czołowy przyrządu ST 895:

- niepotrzebujemy obrotów wyniku
- czujnik laserowy
- nieograniczona liczba wskazań emisji promieniowania IR
- podświetlony wyświetlacz LCD, 2-kołkowy, wskaźnik barygraf
- funkcjonalność: obrotowa, przelotowa, wybrana
- wskazania w °C lub °F
- funkcjonalność: obrotowa z wyświetlaniem jednego kierunku pomiarowego
- funkcjonalność: obrotowa, LCD, pomiar ciągły
- w zestawie bateria 1,5V AAA

Przebieg (Termometr bezdotkowy) ST895 jest miernikiem temperatury działającym na zasadzie pomiaru podczerwieni. Laser jest wyłącznie wskaźnikiem (zobowiązaniem), niebędącym przy pomiarach z większą odległością. Nawet, jeżeli użytkownik widzi punkt celowniczy pod postacią ze szkła, pliku, czy folii, nie znaczy to pomiaru we wnętrzu spalającego. Przyrząd dokona pomiaru promieniowania w widmie podczerwieni temperatury parującej fizycznej barierze, w tym przypadku powierzonej troposferze.

Wskaźnik laserowy jednopunktowy zrywa się z centrum pola pomiarowego tylko w ognisku soczewki przyrządu. Przy pomiarach temperatury obiektów o niewielkich rozmiarach (np. elementy w kształcie słowotoczki) lub dających większą odległość (np. wężyki nasadkowe, kratki wentylacji), innych składów HACCP rekomendujemy modele ze wskaźnikiem laserowym wielopunktowym. Zwracając uwagę na średnicę pola obserwacji optyki przyrządu, co zwiększa precyzję pomiaru.

Wskaźnik emisji promieniowania: Model ScanTemp ST895 posiada emisję 0,95. Dla dokładności pomiaru ważnym jest, aby była ona dobrana do materiału, gdyż jest z nim związany.

Model ScanTemp ST895 jest bardzo dobrym przyrządem do kontroli eksploatacji, w szczególności przy skutym utrzymywaniu ruchu a także kontroli magazynów i innych obiektów. Dzięki zaobserwowaniu czujnika wilgotności względnej porówna się wilgotność względną powietrza w pomieszczeniu, co skutecznie zmniejsza w **unikaniu niebezpiecznej sytuacji** poprawienia się jej.

Dane techniczne ST 895:

zakres pomiaru: -55...+260°C  
dokładność: ±0,5°C / ±0,2% RH  
rozdzielczość: 0,1°C / 0,1%  
zakres pomiaru: -55...+260°C

---

parametry: 12,2°C w zakresie 0...+20°C  
8,5°C w zakresie 10...+20°C  
w zakresie 10...+20°C

Współczynnik optyczny: 11,7% w zakresie 20...80% w  
zakresie 20...80% w zakresie 20...80% w  
zakresie 20...80% w zakresie 20...80% w  
zakresie 20...80% w zakresie 20...80% w

Wsp. emisyjności: 0,75 lub 0,95

Czas pomiaru: do 0,5 sekundy

Wymiary: 88 x 60 x 148 mm  
Ciężar: 0,174 kg  
Waga: 1,5 kg (z akumulatorami i bateriami)

Numer katalogowy: 5020-0895

Numer katalogowy TPA: 31.1141.00

Stan produktu: **nowy**  
Gwarancja: **24 miesiące**