



SÚNG ĐO NHIỆT ĐỘ TỪ XA 800111

SPER SCIENTIFIC

1. Đo nhiệt độ từ xa: -50°C – $+250^{\circ}\text{C}$.
2. Đo nhiệt độ môi trường: -30°C – $+100^{\circ}\text{C}$.
3. Đo độ ẩm môi trường: 20%RH – 90%RH.
4. Cảnh báo mức độ ẩm mốc bằng màu sắc đèn LED.
5. Laser 2 điểm để định vị nguồn nhiệt.
6. D:S = 20:1.





- ★ 800111 là súng đo nhiệt độ từ xa bằng tia hồng ngoại và tia laser. Đo nhiệt độ bề mặt vật nhiệt với tỉ số D:S = 20:1. Đo độ ẩm và nhiệt độ môi trường không khí. Đo điểm đọng sương dewpoint. Đặc biệt, phát hiện khu vực có nấm mốc dễ dàng với đèn LED cảnh báo 3 màu theo mức độ nghiêm trọng: Xanh, vàng, đỏ.
- ★ 800111 thuộc dòng sản phẩm Máy đo nhiệt độ hồng ngoại.

ĐẶC ĐIỂM

1. Đo nhiệt độ bề mặt vật nhiệt tới 250°C.
2. Tự động đo nhiệt độ và độ ẩm môi trường, nhật độ điểm đọng sương (dewpoint) khi bóp cò súng.
3. Nhanh chóng phát hiện khu vực có nấm mốc hoặc nguy cơ có nấm mốc. Chỉ việc bóp giữ cò súng và quét qua những khu vực cần kiểm tra. Máy sẽ chỉ báo bằng đèn LED với màu tùy theo mức độ: Xanh, vàng hoặc đỏ. Khi nhiệt độ môi trường càng gần nhiệt độ điểm đọng sương sẽ là màu đỏ và ngược lại.
4. 800111 định vị điểm đo bằng 2 điểm laser.
5. Hệ số phát xạ nhiệt vật liệu (ϵ) cố định 0.95.
6. Tỉ số D:S = 20:1.
7. Tự động so sánh nhiệt độ bề mặt vật đo với nhiệt độ môi trường để dự đoán chính xác khả năng ngưng tụ trên bề mặt vật đo.
8. Phát âm báo với tần số tăng khi độ ẩm tăng.
9. Giữ số đo trên màn hình với chức năng HOLD.
10. Màn hình LCD hiển thị thông tin số đo.
11. Đơn vị nhiệt độ: °C và °F.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

1. **Đo nhiệt độ bề mặt bằng hồng ngoại:**
 - ❖ Tầm đo: **-50°C – +250°C** / -58°F – +482°F.
 - ❖ Độ chính xác: **±3.5°C/5.4°F**.
 - ❖ Bước nhảy số đo: **0.1°C/F**.
2. **Đo nhiệt độ môi trường:**
 - ❖ Tầm đo: **-30°C – +100°C** / -22°F – +212°F.
 - ❖ Độ chính xác: **±1°C/1.8°F** (trên điểm đóng băng); **±2°C/3.6°F** (dưới điểm đóng băng).
 - ❖ Bước nhảy số đo: **0.1°C/F**.
3. **Đo độ ẩm môi trường:**
 - ❖ Tầm đo: **20%RH – 90%RH**.
 - ❖ Độ chính xác: **±3.5%RH**.
 - ❖ Bước nhảy số đo: **0.1%**.
4. Hệ số phát xạ nhiệt vật liệu (ϵ): 0.95.



5. Tỷ số D:S: 20:1.
6. Kích thước: 168 x 82 x 58 mm (6 ½” x 3 ¼” x 2 ¼”).
7. Trọng lượng: 163 g (5.7 oz).

BỘ SÚNG BAO GỒM:

1. 1 thân máy chính [800111](#) chính hãng Sper Scientific USA.
2. 1 túi đựng máy và phụ kiện.
3. 1 pin 9V.
4. 1 sách hướng dẫn sử dụng.
5. 1 phiếu bảo hành 12 tháng chính hãng của [Le Quoc Equipment](#).

GHÉ THĂM WEBSITE:

