



SÚNG ĐO NHIỆT ĐỘ HỒNG NGOẠI 800130

SPER SCIENTIFIC

1. Đo nhiệt độ từ xa bằng tia hồng ngoại và laser.
2. Tầm đo: $-50^{\circ}\text{C} - +530^{\circ}\text{C}$.
3. Không tiếp xúc nguồn nhiệt.
4. D:S = 12:1.
5. Hệ số phát xạ nhiệt $\epsilon = 0.10 - 1.00$





- ★ **800130** sử dụng kỹ thuật [tia hồng ngoại](#) và tia laser. Đo nhiệt độ từ xa, không tiếp xúc nguồn nhiệt. Chỉ cần giữ súng IR, nhấn cò và hướng tia laser hướng dẫn vào mục tiêu. Kết quả sẽ hiển thị ngay lập tức theo °C hoặc °F trên màn hình LCD có đèn nền. Có chức năng tự động tắt nguồn và tỷ lệ khoảng cách đến điểm là 12:1 (D:S). Được thiết kế chắc chắn và tiện dụng, súng nhiệt kế hồng ngoại này có thể đo tới 986°F (530°C) ở độ phân giải 0,5°.
- ★ Súng đo nhiệt độ hồng ngoại cơ bản này lý tưởng để đo nhiệt độ của các vật thể khó tiếp cận, nóng hoặc nguy hiểm trong nhiều ứng dụng. Kích thước nhỏ gọn và khả năng đọc chính xác khiến nó trở thành một công cụ hữu ích cho văn phòng tại nhà, cửa hàng hoặc hầu hết mọi nơi. Bao gồm 2 pin AA và hướng dẫn sử dụng.
- ★ 800130 thuộc dòng sản phẩm [Máy đo nhiệt độ hồng ngoại](#).

ĐẶC ĐIỂM

- 1. Đọc nhiệt độ chính xác:** Nhiệt kế công nghiệp kỹ thuật số IR 800130 sử dụng công nghệ hồng ngoại để cung cấp các phép đo nhiệt độ chính xác, đảm bảo kết quả chính xác trong nhiều ứng dụng công nghiệp khác nhau.
- 2. Kết cấu bền bỉ:** Được làm từ vật liệu ABS chất lượng cao, nhiệt kế này được chế tạo để chịu được môi trường khắc nghiệt và sử dụng nhiều, khiến nó trở thành lựa chọn đáng tin cậy cho mục đích sử dụng trong công nghiệp hoặc ngoài trời.
- 3. Giao diện thân thiện với người dùng:** Với thiết kế đơn giản và trực quan, nhiệt kế IR 800130 đủ dễ để bất kỳ ai cũng có thể vận hành.
- 4. Có thể hiệu chuẩn bởi người dùng:** Có chế độ tự hiệu chuẩn để hiệu chuẩn trên màn hình bằng nhiệt độ tiêu chuẩn đã biết.



THÔNG SỐ KỸ THUẬT

1. Tầm đo: **-50°C – +530°C** / -58°F - +986°F.
2. Bước nhảy số đo: **0.5°C** / 0.5°F.
3. Độ chính xác: **0 - +400°C/530°C** (32°F - 752°F/986°F): **±1.5°C/±2.7°F** or **±1.5% số đo**. Ưu tiên chọn số lớn hơn.
4. Tỉ số D:S : 12:1
5. Hệ số phát xạ nhiệt (ϵ) có thể điều chỉnh: 0.10 - 1.00.
6. Bước sóng tia hồng ngoại: 5 – 14 μ m.
7. Thời gian đáp ứng: 500ms.
8. Khả năng lặp lại: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ($\pm 2^{\circ}\text{F}$) hoặc 1% số đo.
9. Nhiệt độ làm việc: $0^{\circ}\text{C} - +40^{\circ}\text{C}$ / $+32^{\circ}\text{F} - +104^{\circ}\text{F}$.
10. Độ ẩm làm việc: 10 - 95 %RH không ngưng tụ lên đến 30°C (86°F).
11. Nhiệt độ cất giữ: $-20^{\circ}\text{C} - +60^{\circ}\text{C}$ / $-4^{\circ}\text{C} - +140^{\circ}\text{F}$.
12. Nguồn điện: 2 pin AAA.
13. Kích thước: 150 x 133 x 45 mm / 5.5" x 3.5" x 1.25".
14. Trọng lượng: 171 g / 6 oz.

BỘ SÚNG BAO GỒM:

1. 1 thân máy chính **800130** nhập khẩu chính hãng Sper Scientific.
2. 2 pin AAA, loại dùng 1 lần.
3. 1 sách hướng dẫn sử dụng.
4. 1 phiếu bảo hành 6 tháng chính hãng của [Le Quoc Equipment](#).

GHÉ THĂM WEBSITE:

