

プロフェッショナル赤外線温度計

視野50 : 1、磁石付き

OS425シリーズ



- ✓ スポットサイズ：
OS425-LS : -60~1000°C
(-76~1832°F)
OS425HT-LS : -60~1500°C
(-76~2732°F)
- ✓ マグネット付スイベルマウント
- ✓ 50 : 1の視野
- ✓ K型熱電対入力
- ✓ 調整可能な放射率
- ✓ バックライトディスプレイ内蔵
- ✓ レーザーサークル照準：
- ✓ LCDエラーメッセージ
- ✓ モード：平均、差動、
上限/下限アラーム、
最大値/最小値、アラーム
- ✓ 白LEDライト
- ✓ °C/°F選択可能



OS425シリーズはとても実用的な赤外線非接触式温度測定装置です。磁石付きの他に、OS423シリーズにはレーザー照準、複数の数学モード、調節可能な放射率を備えています。2個の単4電池と自動シャットオフ機能で長時間の電池寿命(レーザーまたはバックライトなしで通常180時間)を実現しています。50 : 1の視野で小さくて遠くの目標を測定できます。ディスプレイのバックライトで夜中や暗い場所でも見られます。

警告 - 本製品は医療関係の用途または人に対して使用できません。



このページのモデルのOMEGACARESM 保証プログラムは延長可能です。ご注文の際にカスタマーサービスに詳細をお尋ねください。OMEGACARESM は部品、同等の代用品を保証します。

仕様

温度範囲：
OS425-LS : -60~1000°C
(-76~1832°F)
OS425HT-LS : -60~1500°C
(-76~2732°F)
熱電対範囲： -64~1400°C
(-83~1999°F)
精度： ±1°C (±1.8°F)
目標温度： 15~35°C
(59~95°F)
周囲温度： 25°C (77°F)
精度： 読取り値の±2%または2°C (4°F)の
高い方
目標温度： >35~1000°C
熱電対精度： 読取り値の±1%または
1°C (1.8°F) の高い方 (Tamb下の検査 =
23 ±6°C)
動作範囲： 0~50°C
(32~122°F)
放射率範囲： デフォルト 0.95、
0.1~1の範囲で0.01刻みで調節可能
分解能 (-9.9~199.9°)
0.1°C (0.1°F)

応答速度 90% : 1秒
距離：スポットサイズ： 50:1
電源： 2個の単4アルカリ電池 (付属)
電池の寿命： 通常180分、140時間連続
使用 (アルカリ電池使用、レーザーまたは
バックライトを使用しない場合)
寸法：
47.0 D x 197.0 W x 203.3 mm L
(1.8 x 7.7 x 8.0")
重量： 386.1 g (13.62オンス)
電池を含む



無料の
熱電対が付属

OS425には無料の1m (40") K型絶縁ワイヤー熱電対、サブミニチュアコネクター、ワイヤー巻き付けキャディが付属しています。予備を注文してください。型番 SC-GG-K-30-36

ご注文

型番	説明
OS425-LS	プロフェッショナル50 : 1 IR温度計、磁石付き
OS425HT-LS	外部高温IR温度計
SPHT-K-6	6"K型表面プローブ

磁石付きスイベルマウント、2個の単4電池、K型熱電対、ハードキャリーケース、取扱説明書が付属。

注文例： OS425-LS、赤外線温度計 OCW-3、OMEGACARESM では、標準1年保証が4年まで延長されます。