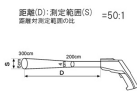


品番：EA701BC-17

品名：-60/+1500℃ 放射温度計



|         |                              |      |   |
|---------|------------------------------|------|---|
| 販売価格    | 31,000円(税抜)／34,100円(税込)      |      |   |
| カタログ価格  | 31,000円(税抜)／34,100円(税込)      |      |   |
| 在庫数     | 最新在庫: 1 (2026/01/23 05:09現在) |      |   |
| 商品入数    | 1                            | 販売単位 | 個 |
| カタログページ | 0805ページ                      |      |   |



仕様

|            |  |          |   |
|------------|--|----------|---|
| メーカー       | エー・アンド・デイ                                | 型番       | AD-5616   |
| 測定範囲       | -60～+1500℃                               | 距離係数     | 50:1  |
| 分解能        | 0.1℃(-60～+999.9℃)、1℃(それ以外)               | 測定精度     | ±2%rdg または±2℃のいずれか大きい方の値(-33～+1500℃)、-60～-34℃は精度保証外       |
| 放射率        | 0.10～1.00(設定可)                           | 電源       | 単4電池×2本(付属)   |
| サイズ        | 47(W)×203(D)×197(H)mm                    | 重量       | 385g  |
| 熱電対温度計本体精度 | ±1%rdgまたは±1℃のいずれか大きい方の値(熱電対温度センサの器差は含まず) | 入力端子     | 米国オメガ社小型熱電対コネクタ(SMP型)相当品に適合(平板電極の中央の間隔7.9mm)(Kタイプ熱電対センサー) |
| 応答速度       | 約1秒(90%)                                 | 電池寿命     | 約12時間以上(連続使用時、アルカリ電池使用)                                   |
| 上限/下限アラーム  | -60～+1500℃まで設定可能(音量約60dB、距離15cm)         | レーザーマーカ  | クラス2(JIS C 6802) レーザー波長635nm～660nm、出力パワー1mW以下             |
| 付属品        | キャリングケース、モニタ用電池、取扱説明書                    | 応答波長     | 8μm～14μm  |
| 再現性        | 25℃の場合は0.2℃、その他は0.8℃                     | オートパワーオフ | 約1分(放射赤外線温度測定)  |
|            |  |          |   |

|   |                          |         |                            |
|---|--------------------------|---------|----------------------------|
| 使用温湿度範囲   | 0℃～+50℃、80%RH以下（結露しないこと） | 保存温湿度範囲 | －20℃～+65℃、80%RH以下（結露しないこと） |
| 最小測定範囲  | φ 25mm                   |         |                            |
| 非接触なので衛生的、また危険な場所も離れて安全に温度測定可能。レーザーマーカ付で温度測定部位がわかります。 |                          |         |                            |
| レーザーマーカ付（2ポイント）                                       |                          |         |                            |
| オートパワーオフ機能  |                          |         |                            |
| Kタイプ熱電対温度センサーの使用可能：EA701AB-1、AB-2、AB-3(別売)            |                          |         |                            |
| バックライト付   |                          |         |                            |
| PS/Cマーク（JQA）認定製品                                      |                          |         |                            |
| 三脚取付ねじ無し  |                          |         |                            |
| 最高、最低、平均温度、温度差分表示可能、連続測定機能付き                          |                          |         |                            |
| 注意：付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入ください。                       |                          |         |                            |

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)  
© 2018 ESCO Co.,Ltd.