

品番：EA701XM-1A

品名：-40/+1000° C 放射温度計



| | | | |
|---------|------------------------------|------|---|
| 販売価格 | 69,000円(税抜) / 75,900円(税込) | | |
| カタログ価格 | 69,000円(税抜) / 75,900円(税込) | | |
| 在庫数 | 最新在庫: 0 (2026/06/21 06:25現在) | | |
| 商品入数 | 1 | 販売単位 | 台 |
| カタログページ | | | |




仕様

| | | | |
|------|--|------|---|
| メーカー | ボッシュ | 型番 | GIS1000CN |
| 測定範囲 | -40~1000°C | 距離係数 | 50:1 |
| 測定精度 | 表面温度 ±2.5°C: (-40~-20.1°C) ±1.5°C: (-20~-0.1°C) ±1°C: (0~100°C) ±1%: (100~400°C) ±2%: (>400°C) 周辺温度: ±1°C 相対湿度 ±3%: (<20%) ±2%: (20~60%) ±3%: (60~90%) | 機能 | 画像データメモリー、自動スイッチオフ、バックライトセーブ、データホールド、アラーム設定(温度範囲設定) |
| 電源 | 単3アルカリ乾電池×4本(付属)、またはプロ用10.8V充電式専用バッテリー(別売) | 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下さい。 |
| サイズ | 89(W)×214(D)×136(H)mm | 重量 | 560g |
| 付属品 | キャリングバッグ、マイクロUSBケーブル、アルカリ乾電池ホルダー、単3形アルカリ乾電池(テスト用)4本 | レーザー | レーザークラス: クラス2 レーザーの種類: 635nm、<1mW |

| | | | |
|--------------------------------------|---------|-------------------|---------------------------|
| 動作温度範囲 | -10～50℃ | 保管温度範囲 | -20～70℃ |
| 材質 | ABS樹脂 | 放射率 | 0.1～5m(測定範囲) |
| 分解能 | 0.1℃ | 熱電対プローブ(Kタイプ)で測定可 | 熱電対プローブ:EA701BA-61～72(別売) |
| USBケーブルまたは、BluetoothでPC等へ転送可能 | | | |
| 5つの測定モード(表面、熱橋、露点、接触温度、ユーザー)を選択できます。 | | | |
| 赤外線受信により、物体表面温度を非接触で測定可能 | | | |
| 熱電対プローブ(Kタイプ市販品)による固体・液体温度の接触式測定に対応 | | | |
| 測定画像データを保存し、スマートフォンやパソコンに転送可能 | | | |
| レーザーマーカー付(2ポイント) | | | |

代替品

| | |
|---|--|
|  | <p>品番 EA701BC-20</p> <p>コメント 測定範囲-35.0～1500℃</p> |
|---|--|

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.