

小型黒体校正ソース

ポータブルデザインと高温範囲

BLACK POINT™ BB703



標準



RS232や無料ソフトウェアが付いた型番もあります!

- ✓ 校正範囲；
10~400°C
(20~752°F)
- ✓ ポータブルな小型デザイン
- ✓ 内蔵デジタル $\frac{1}{32}$ DIN 温度コントローラー
- ✓ 赤外線機器で素早く正確に校正
- ✓ 3データポイント付属のNISTトレーサブルな校正
- ✓ ソフトキャリーケース同梱
- ✓ 無料のCN9-SW通信ソフトウェアとケーブルが付属したオプションのRS232通信

BB703は、高性能で頑丈で小型な、黒体校正器です。周囲温度範囲が10~400°C (20~752°F)である赤外線高温計校正に使用されます。独自の小型デザインと内蔵された29 mm (1.125") の対象プレートにより、BB703は研究所やフィールドサービスアプリケーション向けに、理想的で経済的な赤外線校正器です。リモート構成、調整、読み取りのために、“-C2” オプションが利用可能です。無料ソフトウェアは、これらのモデルに含まれています。

注意： 校正器の火災や損傷を避けるため、ストレージに戻す前に、常に校正器を周囲温度まで冷却します。

仕様

対象プレートの温度範囲：
10~400°C (20~752°F)**
周囲環境条件
温度：0~40°C (32 ~ 104°F)**
湿度：0~90% RH、結露しないこと
電力：
BB703：115 Vac、50/60 Hz 175 W
BB703-230VAC：230 Vac、
50/60 Hz、175 W
内部コントロールセンサー：白金
RTD、クラスA、100Ω、
アルファ = 0.00385
精度：±1.4°C (±2.5°F)
分解能：0.1°
安定性：0.3°C (±0.5°F)
対象プレートの放射率：0.95
サイズ：56 H x 127 W x 155 mm D
(2.2 x 5 x 6.1")

重量：1.09 kg (2.4 lb)
認証：CE (BB703-230VACのみ)
設置カテゴリ：II
**最大セットポイントは、
25°C (77°F) を超えた周囲温度で操作される
ときに減少する必要があります。

技術発展があったときに変更を行います。
注文時に追加機能をチェックします。



このページの型のOMEGACARE™ 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詳細をお尋ねください。
OMEGACARE™ は部品、同等の代用品を保証します。

ご注文

| 型番 | 説明 |
|---------------|--------------------|
| BB703 | 小型の黒体校正ソース、115 Vac |
| BB703-230VAC* | 小型の黒体校正ソース、230 Vac |

通信オプション

| 追加型番 | 説明 |
|------|-----------------------------------------------------|
| -C2 | RS232コミュニケーションと無料CN9-SWソフトウェア、配線済み1.8 m (6') ケーブル同梱 |

取扱説明書、NIST校正認証、ソフトキャリーケースが付属しています。

注文例：BB703-C2、115 Vac黒体校正ソース (RS232オプションで、OMEGACARE™は標準的な3年保証を合計5年に延長します。)