

## -60～500℃ 放射温度計 EA701BC-16



- ▶ バックライト、レーザー・マーカ付き。
- ▶ 触れずに温度が測れます。
- ▶ 放射率設定変更可能。
- ▶ 上限/下限温度アラーム機能付き。
- ▶ オートパワーオフ機能付き。
- ▶ 別売のK熱電対温度センサー使用可能。  
EA701AB-1,-2,-3



仕様	
温度測定範囲	-60～+500℃(放射赤外線センサ) *1
本体最小表示	0.1℃(-9.9～+199.9℃)、その他±1℃
応答時間	1秒(90%)
応答波長	8μm～14μm
精度	放射赤外センサ
	熱電対温度計本体精度
入力端子 (K-タイプ熱電対センサー)	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)
放射率	0.10～1.00 可変(出荷時設定0.95)
上限/下限アラーム	-60～+500℃まで設定可能(音量 約50dB、距離15cm)
距離対測定範囲	測定距離(D):測定領域直径(S)=12:1
レーザー規格	クラス2(JIS C 6802)レーザー波長635nm～660nm、出力パワー1mW以下
電源	単4形乾電池2本 電池寿命:約18時間(連続使用時、アルカリ電池使用)
外形寸法 / 本体質量	39(W)×175(H)×72(D)mm / 約180g(電池含む)
付属品	電池(モニタ用)、取扱説明書

\*1 熱電対温度センサの場合は、ご使用のセンサ仕様をご確認ください。(本器の表示範囲は-50℃～+1300℃)