

空気温度計



CE

■テクニカルデータ

測定仕様	
入力	Pt1000センサ固定プローブ 広開口保護キャップφ14×37mm
測定範囲	-25.0～+70.0℃
精度	±0.5%rdg±0.5℃(定格温度にて)
応答速度(90%)	約15秒(風流2m/sにて)
一般仕様	
ディスプレイ	3段表示、電池状態表示、飛散防止スクリーン、ボタンプッシュによる上下反転表示
供給電源	単三アルカリ電池×2(標準付属)
消費電力	約0.4mA、バックライト使用時:約2mA
電池寿命	代表値>5000時間(連続使用、バックライトなし)
オートパワーオフ	ユーザー設定が可能
動作条件	-20～+50℃、0～95%RH(結露なきこと)
保管温度	-20～+70℃(電池を含まず)
保護等級	IP20
外形寸法	H108(センサ部を含む場合:141)×W54×D28mm
重量	約126g(電池を含む)
ケース	耐衝撃性ABS、ポリエステル(前面パネル)
標準付属品	単三乾電池×2、取扱説明書

標準製品:

ECO123-AIR	温度計および標準付属品
ECO123-AIR	温度計、標準付属品、ハードケースGKK1000、
-WPT2P	ISO-WPT-2P-10-25校正成績書付属



ECO123-AIR センサ部

アラーム機能付気温計 ECO123-AIR

- ▶ 精選されたセンサと最適設計の保護キャップによる高精度測定
- ▶ バックライト付3段表示ディスプレイ、ボタン操作で上下反転表示
- ▶ ブザー音によるアラーム機能
- ▶ 電池残量表示、HOLD/Min/Max、オートパワーオフ機能
- ▶ 斬新、機能的なケースデザイン、堅牢、長電池寿命

ECO123-AIRは測定技術において基本的で重要な機能に焦点を当てて開発されています。プローブは、正確で信頼性の高いセンサ素子と、適切にセンサを保護し、可能な最良のレスポンスを実現する実用的な保護構造の組合せをコンセプトに設計されています。コンパクトで丈夫なケースに、精度、高速応答性、信頼性が凝縮されたECO123-AIRは、プロユーザーにとって信頼できるパートナーとして役立つ温度計です。

ECO123-AIRはビル空調や、現場での手早い検証/基準値測定が求められる環境・気象用途においても使用できます。また、ECO123-AIRのシンプルなアラーム機能は、何か別の作業をしながら、平行して温度モニタすることを容易にします。

バックライト付の3段LCDディスプレイは、昼夜を問わず、使い易く幅広い視認性を提供します。また、省電力設計と設定可能なオートパワーオフ機能が、電源の単三乾電池×2の長寿命を保証します。輝度調整可能なバックライトでさらに省電力が図れます。

■ご注文コード

ECO123-AIR- ☐ 高精度空気温度計(アラーム機能付)

SETオプション:

記号なし	= 温度計および標準付属品
GKK1000	= 温度計、標準付属品、ハードケースGKK1000
WPT2P	= 温度計、標準付属品、ハードケースGKK1000、ISO-WPT-2P-10-25校正成績書

アクセサリ:

ST-G1000	ベルトクリップ付きレザー製保護ケース
GCLIP1000	金属製ベルトクリップ
G1000-BASE	ECO-Line用卓置き/壁吊り用ベース
G1000-Cover	ECO-Line用ゴム製保護カバー、ネオジム製マグネット2個付き
GKK1000	ハードケース、H235×W185×D48mm

オプション:

ISO-WPT-2P	ISO校正成績書、10℃/25℃の2点 -10-25 ※リクエストにより他温度域での校正も可能
------------	--



ゴム製保護カバー G1000-Cover



レザー製保護ケース ST-G1000



ハードケース GKK1000



卓上ベース G1000-BASE