

3チャンネル高精度温度計 testo 735 シリーズ

温度



赤外線プリンタ対応

要プローブ

測定範囲	Pt100:-200~+800℃ K熱電対:-200~+1,370℃ J熱電対:-200~+1,000℃	T熱電対:-200~+400℃ S熱電対:0~+1,760℃
本体精度 ±1digit (代表値)	Pt100:±0.2℃ K熱電対:±0.3℃ J熱電対:±0.3℃	Pt100高精度プローブ:±0.05℃ T熱電対:±0.3℃ S熱電対:±1℃+測定値の0.1%)
分解能	0.001℃ (Pt100高精度デジタルプローブ) 0.1℃ (K・T・J熱電対)	0.05℃ (Pt100) 1℃ (S熱電対)
測定周期	0.5秒	
ポート	熱電対×2ch、Pt100×1ch	
メモリ	10,000データ(735-2)	
動作温度	-20~+50℃	
バッテリー	単3乾電池×3(熱電対センサ接続時:約300時間)またはACアダプタ	
外形寸法	220×74×46mm	
質量	428g	

システム精度±0.05℃デジタルプローブ

デジタルプローブとは、プローブにセンサと測定機能を持たせて、735本体に測定値のデジタル信号を送るプローブで、プローブ精度がシステム精度になります。

最高システム精度±0.05℃

testo 735は、1台で熱電対、Pt100のセンサが使える高精度温度計です。熱電対を2ch、Pt100を1ch接続でき、3ch同時測定も可能です。複数チャンネルで測定した場合は、チャンネル間の温度差演算も可能です。

シリーズ共通の特長

- ・ 3本のプローブを同時に接続可能(熱電対×2、Pt100×1)
- ・ システム最高精度±0.05℃
- ・ 赤外線プリンタで印刷可能(P64参照)
- ・ 丈夫なボディ設計 ・ 背面マグネット

735-1 の特長 EA701AJ

- ・ 定期印刷機能

735-2 の特長 EA701AK

- ・ メモリ約10,000データ分
- ・ データの管理・解析可能
- ・ ユーザープロフィール機能

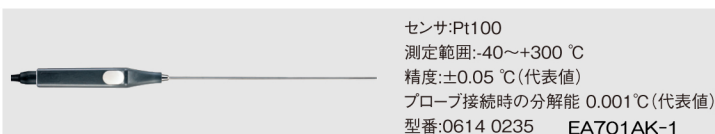
機能

- ・ バックライト
- ・ 最大/最小値表示機能
- ・ 平均表示機能
- ・ 温度差表示機能
- ・ 音響アラーム
- ・ プリントアウト機能

製品	型番	
testo 735-1	0560 7351	EA701AJ
testo 735-2	0563 7352	EA701AK
同梱品:本体、乾電池、出荷検査書+データ解析ソフト、USBケーブル(735-2のみ)		

アクセサリ

アクセサリ	型番
ACアダプタ	0554 0447
アタッチケース小	0516 0035
アタッチケース大(本体、プローブ、アクセサリ用)	0516 0435
高精度プローブ収納可	



センサ:Pt100
測定範囲:-40~+300℃
精度:±0.05℃(代表値)
プローブ接続時の分解能:0.001℃(代表値)
型番:0614 0235 EA701AK-1