



デジタル温度計 KEW 5522/5523/5524

現場・用途に適したさまざまな温度測定に対応

KEW 5522

標準価格 13,500円 (税込14,175円)
(センサ別売)

- 1ch入力
- 熱電対K, J対応
- 最大、最小測定機能

KEW 5523

標準価格 26,800円 (税込28,140円)
(センサ別売)

- 1ch入力
- 熱電対K, T、測温抵抗体Pt100対応
- 最大、最小、平均値測定機能
- メモリ機能(最大20データ)

KEW 5524

標準価格 67,000円 (税込70,350円)
(センサ別売)

- 2ch入力
- 熱電対K, T, R、測温抵抗体Pt100対応
- 最大、最小、平均値測定機能
- メモリ機能(最大99データ)
- ロギング機能(最大10,000データ/ch)
- USB接続によりPCで解析可能(ソフト付属)

共通仕様

- データホールド機能
- オートパワーオフ機能
- リラティブ機能
- バックライト※
- デュアル表示※
- 警報機能※

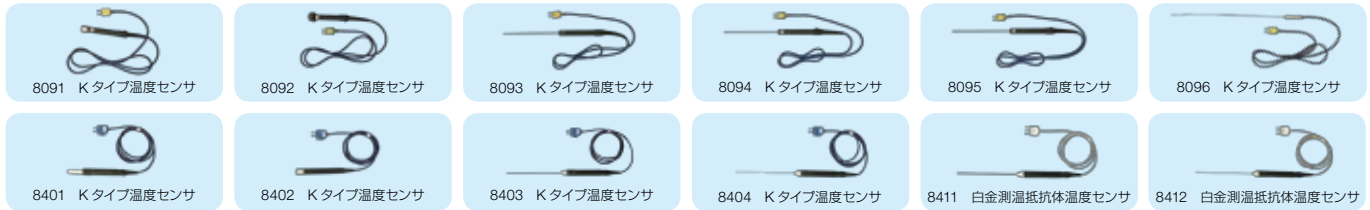
※ 5523, 5524のみ



● KEW 5522/5523/5524 仕様

モデル名	5522	5523	5524
入力数	1	1	2
センサ種類	熱電対 K、J	熱電対 K、T、測温抵抗体 Pt100	熱電対 K、T、R、測温抵抗体 Pt100
測定範囲	K: -199.9 ~ +1372°C J: -199.9 ~ +1200°C	K: -200 ~ +1370°C T: -200 ~ +400°C Pt100: -200 ~ +500°C	K: -200 ~ +1370°C T: -200 ~ +400°C R: 0 ~ +1760°C Pt100: -200 ~ +500°C
分解能	+199.9°C以下: 0.1°C +200°C以上: 1°C	-99.9 ~ +199.9°C以下: 0.1°C -200 ~ -100°C、+200°C以上: 1°C	-99.9 ~ +199.9°C以下: 0.1°C -200 ~ -100°C、+200°C以上: 1°C (R熱電対は1°Cのみ)
精度 (25±5°Cにて)	±0.5%rdg ±1°C (-199.9 ~ 0°C) ±0.1%rdg ±0.7°C (0 ~ 199.9°C) ±0.2%rdg ±1°C (+200°C以上)	表示分解能 1°Cのとき K、T、Pt100: ±0.1%rdg ±1°C 表示分解能 0.1°Cのとき K、T: ±0.1%rdg ±0.5°C Pt100: ±0.1%rdg ±0.3°C (-99.9 ~ -0.1°C) ±0.1%rdg ±0.2°C (0 ~ +199.9°C)	表示分解能 1°Cのとき K、T、Pt100: ±0.1%rdg ±1°C R: ±0.2%rdg ±1°C 表示分解能 0.1°Cのとき K、T: ±0.1%rdg ±0.5°C Pt100: ±0.1%rdg ±0.3°C (-99.9 ~ -0.1°C) ±0.1%rdg ±0.2°C (0 ~ +199.9°C)
測定周期	0.4 秒/回	0.5 秒/回	1.5 秒/チャンネル
メモリ	1 データ	20 データ	99 データ (手動) 10,000 データ/チャンネル (自動)
使用温度範囲	0 ~ +50°C、10 ~ 80%RH (結露がないこと)		
使用電池	006P (角型 9V) × 1	単 3 アルカリ乾電池 LR6 (1.5V) × 2	
電池寿命	約 200 時間	1000 時間 (バックライト OFF 時) 100 時間 (バックライト ON 時)	500 時間 (バックライト OFF 時) 100 時間 (バックライト ON 時)
外形寸法 / 質量	133 (L) × 65 (W) × 35 (D) mm / 約 150g (電池含む)	164 (L) × 76 (W) × 36.3 (D) mm / 約 250g (電池含む)	
センサ用コネクタ	熱電対ミニチュアコネクタ		
付属品	006P (角型 9V) × 1 取扱説明書	9153 (保護カバー) ¥1,000 (税込 ¥1,050) 単 3 アルカリ乾電池 × 2 取扱説明書	7239 (USB ケーブル) ¥4,200 (税込 ¥4,410) 8250 (取付ホルダーセット) ¥1,200 (税込 ¥1,260) 9153 (保護カバー) ¥1,000 (税込 ¥1,050) PC ソフトウェア ソフト取扱説明書 単 3 アルカリ乾電池 × 2 取扱説明書
オプション	K タイプ温度センサ	K タイプ温度センサ、白金測温抵抗体温度センサ	

● 温度センサ (オプション)



● 標準価格

デジタル温度計

KEW 5522	¥13,500 (税込 ¥14,175)
KEW 5523	¥26,800 (税込 ¥28,140)
KEW 5524	¥67,000 (税込 ¥70,350)

● 温度センサ仕様

モデル名	種類	用途	測定温度範囲	応答速度	許容差	標準価格
8091	K	表面汎用型、最大 500°C、JIS クラス 2 準拠				¥16,000 (税込 ¥16,800)
8092	K	表面ローコスト型、最大 250°C、JIS クラス 2 準拠				¥11,600 (税込 ¥12,180)
8093	K	高圧用シース、液体・半個体、最大 800°C、JIS クラス 2 準拠				¥11,600 (税込 ¥12,180)
8094	K	パイプ、液体・半個体、最大 300°C、JIS クラス 2 準拠				¥9,600 (税込 ¥10,080)
8095	K	空気・ガス、最大 300°C、JIS クラス 2 準拠				¥12,600 (税込 ¥13,230)
8096	K	液体・半個体 (狭小、遠隔箇所)、最大 650°C、JIS クラス 2 準拠				¥6,000 (税込 ¥6,300)
8401	K	表面形 (先端部材質: セラミック)、最大 500°C、約 1.8 秒、JIS クラス 2 準拠				¥17,000 (税込 ¥17,850)
8402	K	表面形、最大 500°C、約 1.0 秒、JIS クラス 2 準拠				¥14,000 (税込 ¥14,700)
8403	K	液体・半個体、最大 700°C、1 秒以下、JIS クラス 2 準拠				¥13,000 (税込 ¥13,650)
8404	K	空気・ガス、最大 600°C、0.4 秒、JIS クラス 2 準拠				¥13,000 (税込 ¥13,650)
8411	Pt100	空気・ガス、-50°C ~ 300°C、6.8 秒、JIS クラス A 準拠				¥24,000 (税込 ¥25,200)
8412	Pt100	空気・ガス、-50°C ~ 300°C、2.3 秒、JIS クラス A 準拠				¥27,000 (税込 ¥28,350)



安全にお使いいただくために

ご使用前に、商品に添付されている取扱説明書の「使用上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

■ お問い合わせ、ご用命は下記へ



共立電気計器株式会社

<http://www.kew-ltd.co.jp>

東京営業所	〒152-0031 東京都目黒区中根 2-5-20 ☎ 03(3723)7021 FAX. 03(3723)0139
大阪営業所	〒564-0062 吹田市垂水町 3-16-3 江坂三昌ビル 6F ☎ 06(6337)8648 FAX. 06(6337)8590
名古屋営業所	〒461-0004 名古屋市東区葵 1-12-1 オフィス布池 3F ☎ 052(939)2861 FAX. 052(939)2862
仙台営業所	〒983-0841 仙台市宮城野区原町 1-3-21-308号 ☎ 022(297)9671 FAX. 022(298)8009
サービスセンター お客様相談グループ	〒797-0045 愛媛県西予市宇和町坂戸 480 ☎ 0120-62-1172 (固定電話から無料) ☎ 0570-00-1172 (その他電話有料) FAX. 0894(62)5531



この印刷物は環境保護のため、大豆油インクと再生紙を使用しています。

●このリーフレット記載内容は断りなく変更する場合があります。 KEW5522/23/24-1J Mar. 09 AD