

T5014

面倒な校正作業もこれ一台でお手軽。
低価格を実現した、高性能携帯校正器。

1台で8役

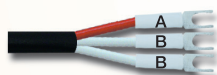
電圧・熱電対・測温抵抗体・抵抗値の入出力を選択可能。



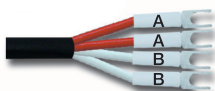
電圧



熱電対*



測温抵抗体(3線式)*



測温抵抗体(4線式)*

*は別売品となります

測定場所を選ばない

コンパクト。
W98×H204×D42mm
550g(ホルスタ装着時)



ホルスタ装着時

持ち運び便利

リードワイヤも収納可能な携帯用ケース付。

電池の消耗を防止

オートパワーオフ機能搭載。



出力	レンジ	出力範囲	分解能	精度
直流電圧	100mV 1V	－10.000～110.000mV －0.10000～1.10000V	0.001mV 0.01mV	0.02% of setting+0.01% of range
抵抗値 *1,*2	400Ω	0.00～400.00Ω	0.01Ω	0.02% of setting+0.02% of range
熱電対 *3	R	－40～1760℃	1℃	－40～100℃ : 1.5℃ 100～1760℃ : 1.2℃
	S	－20～1760℃	1℃	－20～100℃ : 1.5℃ 100～1760℃ : 1.2℃
	B	400～1800℃	1℃	400～600℃ : 2.0℃ 600～800℃ : 1.5℃ 800～1800℃ : 1.1℃
	E	－200～1000℃	0.1℃	－200～－100℃ : 0.6℃ －100～600℃ : 0.5℃ 600～1000℃ : 0.6℃
	K	－200～1370℃	0.1℃	－200～－100℃ : 0.6℃ －100～400℃ : 0.5℃ 400～1200℃ : 0.7℃ 1200～1370℃ : 0.9℃
	J	－200～1200℃	0.1℃	－200～－100℃ : 0.6℃ －100～800℃ : 0.5℃ 800～1200℃ : 0.7℃
	T	－200～400℃	0.1℃	－200～400℃ : 0.6℃
	N	－200～1300℃	0.1℃	－200～－100℃ : 1.0℃ －100～900℃ : 0.7℃ 900～1300℃ : 0.8℃
				－200～0℃ : 0.3℃ 0～400℃ : 0.5℃ 400～850℃ : 0.8℃
測温抵抗体 *1,*2	Pt100	－200～850℃	0.1℃	
	Cu50	－50～150℃	0.1℃	－50～150℃ : 0.6℃

入力	レンジ	入力範囲	分解能	精度
直流電圧	400mV	0.00～±450.00 mV	10 μV	0.02% of reading+0.02% of range
抵抗値 *1	400Ω	0.00～450.00 Ω	0.01 Ω	0.02% of reading+0.02% of range
熱電対 *3	R	－40～1760℃	1℃	－40～500℃ : 1.8℃ 500～1760℃ : 1.5℃
	S	－20～1760℃	1℃	－20～500℃ : 1.8℃ 500～1760℃ : 1.5℃
	B	400～1800℃	1℃	400～800℃ : 2.2℃ 800～1000℃ : 1.8℃ 1000～1800℃ : 1.4℃
	E	－200～1000℃	0.1℃	－200～0℃ : 0.9℃ 0～1000℃ : 1.5℃
	K	－200～1370℃	0.1℃	－200～0℃ : 1.2℃ 0～1370℃ : 0.8℃
	J	－200～1200℃	0.1℃	－200～0℃ : 1.0℃ 0～1200℃ : 0.7℃
	T	－200～400℃	0.1℃	－200～0℃ : 1.0℃ 0～400℃ : 0.7℃
	N	－200～1300℃	0.1℃	－200～0℃ : 1.5℃ 0～1300℃ : 0.9℃
測温抵抗体 *1	Pt100	－200～850℃	0.1℃	－200～0℃ : 0.5℃ 0～400℃ : 0.7℃ 400～850℃ : 0.8℃
	Cu50	－50～150℃	0.1℃	－50～0℃ : 0.5℃ 0～150℃ : 0.7℃

内部温度補償センサ範囲：-10~50℃、補償誤差 0.5℃以下

外形寸法	98×204×42mm(W×H×D)(ホルスタを含む)
精度	上記入出力表参照
動作温度	0℃～50℃
動作湿度	80%RH以下
最大電圧	30V(端子間, 端子と接地間)
電源電圧	乾電池 9V 006P形アルカリ 1個
電池寿命	約15時間
保存温度	－10℃～55℃
保存湿度	90%RH以下
質量	550g(ホルスタを含む)
付属品	取扱説明書 1部, リードワイヤ CF-36(クリップ付きリードワイヤ1セット), 携帯用ケース 1個, 乾電池(9V, 006P形アルカリ)1個
別売品	補償導線 K: CT5-K-01, 補償導線 J: CT5-J-01, 測温抵抗体 3線式ケーブル: CT5-P3-01, 測温抵抗体 4線式ケーブル: CT5-P4-01

Figure 1: Dimensions of the CF-36. The figure shows three views of the device: front, side, and top. The front view shows a rectangular device with a screen, buttons, and input/output terminals. Dimensions are 98mm width and 204mm height. The side view shows the device's profile with a 60-degree angle on the handle. Dimensions are 42mm width and 190mm height. The top view shows the device's top surface with dimensions 88mm width and 31mm height. A separate view shows the lead wire (リードワイヤ) with a length of 1200mm.



- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前には必ず取扱説明書をよくお読みください。
- 本製品は、産業機械・工作機械・計測機器に使用される事を意図しています。代理店又は当社に使用目的をご提示の上、正しい使い方をご確認ください。(人にかかわる医療機器等には、ご使用にならないうください。)
- 本製品の故障や異常でシステムの重大な事故を引き起こす場合には、事故防止のため、外部に過昇温防止装置などの適切な保護装置を設置してください。また、定期的なメンテナンスを適切に行ってください。
- 取扱説明書に記載のない条件・環境下では使用しないでください。
取扱説明書に記載のない条件・環境下で使用された場合、物的・人的損害が発生しても、当社はその責任を負いませんのでご了承ください。

大量破壊兵器(軍事用途・軍事設備等)で
使用される事がないよう、最終用途や
最終客先を調査してください。
尚、再販売についても不正に輸出されな
いよう、十分に注意してください。



神 港 テ ク ノ ス 株 式 会 社

本 社 〒562-0035 大阪府箕面市船場東2丁目5番1号
TEL(072)727-4 5 7 1 FAX(072)727-2 9 9 3
大阪営業所 TEL(072)727-3 9 9 1 FAX(072)727-2 9 9 1
東京営業所 〒332-0006 埼玉県川口市末広1丁目13番17号
TEL(048)223-7 1 2 1 FAX(048)223-7 1 2 0
名古屋営業所 〒460-0013 愛知県名古屋市中区上前津1丁目7番2号
TEL(052)331-1 0 1 0 FAX(052)331-1 0 1 9
出張所・東北 TEL(022)395-4910 神奈川 TEL(045)361-8270
静岡 TEL(054)282-4088 北陸 TEL(076)479-2410
兵庫 TEL(078)992-6411 広島 TEL(082)231-7060
徳島 TEL(0883)24-3570 福岡 TEL(0942)77-0403

URL <http://www.shinko-technos.co.jp>
E-mail sales@shinko-technos.co.jp