

PRODUCT TYPE: THERMOCOUPLE WIRE

MODEL:BAK02

a. Diagrams :



b. Couple symbol : K Alloy Combination : (+) Ni-Cr (-) Ni-Al

C. Insulation : 1.Conductor: FEP 2.Sheath: FEP

d. Cross-section : Awg 24(0.5 ϕ±0.1mm) 2*0.22 mm²

e. Working temperature : -60℃ ~ +200℃

f. Conforms : ANSI MC96.1 STANDARD

g. Color code : ANSI (+):Yellow, (-):Red OVER:Brown

h. Inspection Certificate:

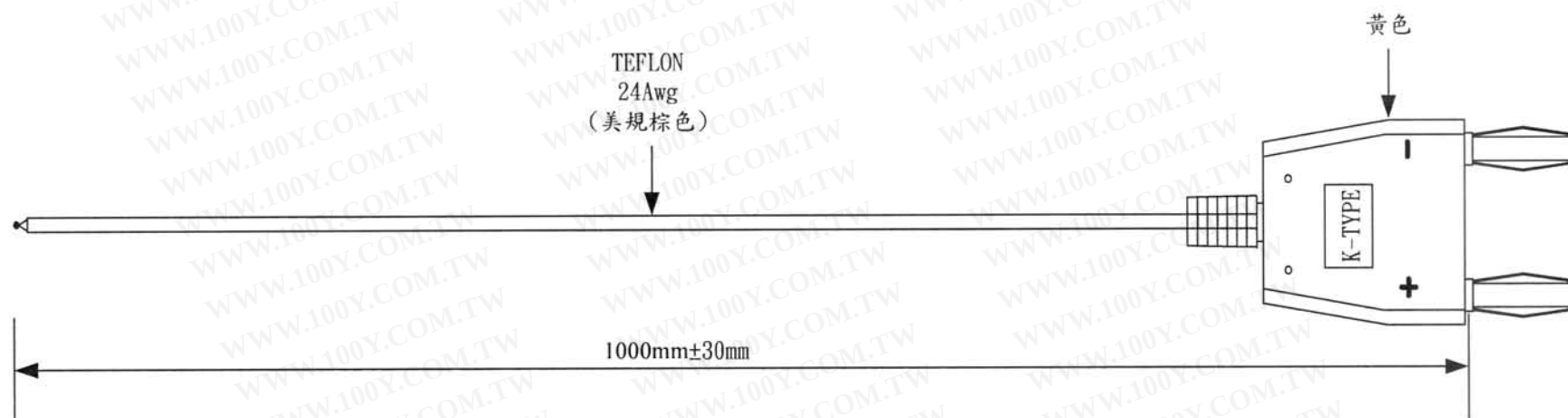
Calibration Temperature	Corrected Temperature	Fahrenheit Deviation	±ANSI Limits
-40℃	-39.5℃	+0.5℃	2.2℃
0℃	0.4℃	+0.4℃	2.2℃
100℃	101℃	+1.0℃	2.2℃
200℃	201.5℃	+1.5℃	2.2℃

Insulation Resist : 1,000MΩ

Standard: 1. ITS-90, JIS C 1602 2. uncertainty to be 0.2 from 0-200℃

i. Response Time(τ_{90}) : 1 sec (room temperature → 100℃(boiling water))
22 sec (room temperature → 100℃(at rest air))

單位: mm



勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

7				客 戶					
6				TITLE					
5									
4				溫接點型式				案 號	
3				精 確 度		0.75		物料編號	
2				日期	2013.07.18	繪 圖		圖 號	20130718-1
1									
No	配 件	材 質	備 註						