



KINTEK SOLUTION

سرہف بوبنأل نرف

ةرارجلا تادعملا ،ةني ع دادعإ تاجولاتك نم ديزم ىلع لوصحلل انب لصتا ،
ةويو حلاءايميكلا تادعم ،ةلمعملا داوملاو ةيكالءتسالا داوملا ، etc...

KINTEK SOLUTION

ةكرشلل فلم

>>> انع تامولعم

نوسركم قيرفلاءضع ، يجولونكت هجوت تاذةمظنم يه Kintek Solution Ltd
ثحبلا تادعم يف ةيقووثومو ةيلعاف رثكألا تاركاتبالاو ايجولونكتلا فاشكسالا
، ةديجال داوملا نع ثحبلاو ، يويحل ائيايميكلا لعافتلا تالاجم لثم ، يملعلا
تادعمو . ةيودألا يف لجال وه امك ، ديربلاو ، غارفلا قلخو ، ةيرارحلا ةجلالعملاو
لوربلا جاختسا

نحو ، صحفلا تادعم لاجم يف ةينغ تاربخ انبستك ، ةيضاملا أماع نيرشعلا يف
انمق امك ، مهعقاوو ةالمعلا تاجايتحال أقفو لولحلاو تادعملا نم لك ريفوت ىلع نورداق
انيدل و ، ددحم لمع ضرغ عم قفاوتت يئالءالمعلا لئصفت تادعم نم ريثكلا ريوطت
لثم ، ةفلتخم لود نم دهاعملاو تاعمالجلا نم ديدعلا يف ةحجانلا عيراشملا نم ريثكلا
طسوألا قرشلاو ادنليزوينو ايلارلسأو ةيبونجلاو ةيلامشلا اكيرمأو ابوروأو ايسآ
ايقيرفأو

ءاضعأ لمع فقومل ةعئارةمالع يه صالحإلاو دجال لمعلاو ةعيرسلا ةباجتسالاو ةنهملا
انئالعم نيب ةبيطةمسن انبسكي امم ، انقيرف

ةكراشمو ، قطانملاو نادلبلا فلتخم نم انئالعم ةمدخل نودعتسمو انه نحو
!أعم ةيقووثومو ةيلعاف رثكألا ايجولونكتلا



انيمولأل بوبنأ عم 1400 °C بوبنأل نرف

رقصنعلال مقر: KT-TF14



Introduction

تاجرد تاقيبطتل يبوبنأ نرف نع شحت له
1400 °C يبوبنأل اننرف دُعِي؟ ةيلاعلا ةراحلا
تام ادختس الل آيلاثم انيمولأل بوبنأ بوزملا
ةياعانصلالو ةي شحتلا.

ديزملال فرعا

نرفال زارط	KT-TF14	KT-TF14 Pro
ةراحلا ةجرديف مكحتلا راهج	PID ةيمقرم كحت ةدحو	سمللاب لمعت PID مكحت ةشاش
جماربالا ددعت مقسم دادع	ال	مغن
ةئابرهكلال رايتلا اعاطقنلا ليغشت ةداع	ال	مغن
يوصقلا ةراحلا ةجردي	1400°C	
ةتبات لمع ةراح ةجردي	1300°C	
نرفال بوبنأ ةدام	ةدوخلال ةيلاع Al2O3 انيمولأ	
نرفال بوبنأ رطق	30/40/60/80/100 مم	
نيخسنتلا ةقطنم لوط	300 / 450 / 600 / 800 مم	
نيخسنتلا ةقطنم ةيمك	قطنانم 1-10	
عارفال مبخ لولحم	O ةقلح عم SS 304 ةفش	
ردقملا ةيغريفال طغص	0.001Pa/10E5 torr	
ردقملا بجومال طغصال	روت 150/الكساب اجيم 0.02	
ةفرعلا ةدام	Al2O3 Al2O3 ةينابايلال انيمولأل فايلال	
نيخسنتال رصنع	Cr2Al2Mo2 كالكسأ فئافل	
نيخسنتال لدغم	0-10 °C / ةقدي	
ةراحلا ةجردي رعشتسم	S ةغولال نم يراح جوز	
ةراحلا ةجرديف مكحتلا ةقد	±1°C	
ةراحلا ةجردي ماطننا	±5°C	
ةيئابرهكلال ةقاطال رصم	رتره 50/60 ، تلوف 110-220 ددرتم رايت	

نيخسنتلا ةقطنم لوطو رخال Al2O3 انيمولأل بوبنأ مبخ صيصخت نمك

دجوي ال	فصولا	ةيمكلال
1	نرف	1
2	انيمولأل بوبنأ	1
3	ءاوهلا ةيغريفال ةفش	2
4	يبوبنأ ةيراح ةلتك	2

نرفلا زارط	KT-TF14	KT-TF14 Pro
5	هه بوبنأله رارحله لكلا فاطح	1
6	هه رارحله ل مواقم زافق	1
7	له عشتلا ل لهد	1

انيمولأل بوبنأ عم 1700 °C بوبنأل نرف

KT-TF17: رصنعلال مقر



Introduction

ق قحت ؟ ةرارحلل يلاع ي بوبنأ نرف نع ثحبت له بوبنأ عم 1700 °C ي بوبنأل نرفال نم تاق ي بطلل او ثاحبألل يلاثم . انيمولأل ةيؤئم ةجرد 1700 ىتح ةيغانصلال

ديزملال فرعل

نرفال زارط	KT-TF17	KT-TF17 Pro
ةرارحلل ةجرد ي ف مكحتلا زاهج	PID ةيؤئم مقر مكحت ةدحو	سمللاب لمعت PID مكحت ةشراش
جماربلال ددعت م ق بس م دادع	ال	معن
يئابرهكلال رايتلال عاطقنالي غشت ةداع	ال	معن
يوصقلا ةرارحلل ةجرد	1700°C	
تبات لمع ةرارحلل ةجرد	1650°C	
نرفال بوبنأ ةدام	ةدوخلل ةيلاع Al2O3 انيمولأل	
نرفال بوبنأ رطق	م 30/40/60/80/100	
نيخسستلال ةقطنم لوط	م 300 / 450 / 600 / 800	
نيخسستلال ةقطنم ةيؤئم	قطنم 1-10	
غارفالل مئخ لولول	O ةقلا عم SS 304 ةفش	
ردقمالل غيرفلال طغض	0.001Pa/10E5 torr	
ردقمالل بجومال طغضال	روت 0.02 لاللساب اجم	
ةفرغلل ةدام	ةينابايلال Al2O3 انيمولأل فايأل	
نيخسستلال رصنع	كاسأل سأل فئافل Cr2Al2Mo2	
نيخسستلال لدعم	°C / دق 0-10	
ةرارحلل ةجرد رصنست م	B ءونلل نم يرارحلل ءوز	

ةرارحلل ةجرد ي ف مكحتلال ةقد ±1°C

ةرارحلل ةجرد ماظننل ±5°C

ةيئابرهكلال ةقاطلال رصم زتره 50/60 ، تلوف 110-220 ددرت م رايت

نيخسستلال ةقطنم لوطو رخالل Al2O3 انيمولأل بوبنأ مئخ صيصيخت نمكي

دجوي ال	فصولا	ةيؤئمكلال
1	نرف	1
2	انيمولأل بوبنأ	1
3	ءاولال غيرفت ةفش	2

4	ةبب ونبأ ةيرارح ةلتك	2
5	ةبب ونبأ لة يرارح لة لتك ل فاطخ	1
6	ةرارح ل ل مواقم زافق	1
7	ل يغشتل ل ل يد	1

قطانملا ددعتم بوبنأ نرف

رصنعلال مقر: KT-MTF



Introduction

نرف عم آل اعفو أقي قد أي راح أراب تخا ربتخا
قطانم حمست . قطانملا ددعتم بوبنأ ل
ةجرد راعشتسا ةزهجأو ةلقستسملا نيخستلا
ةراح ةجرد تاذه جردتم نيخست التاجمب ةراحلا
ليلحتل نآل بلطا . اهيف مكحتل متي ةيلع
امدقتم يراح

ديزملال فرع

نرفال جدمون	KT-MTF	KT-MTF Pro
ةراحلا ةجرد يف مكحت	PID يمقر مكحت	PID مكحت سمللاب لمعت ةشاش
اقبسم جماربل ددعتم	ال	معن
يئابرهكلال رايتل اعاطقنا ليغشت ةداع	ال	معن
ةراح ةجرد . يلعألا	1700	
ةتبات لمع ةراح ةجرد	1650	
نرفال بوبنأ ةدام	Al2O3 انيمولألا / زتراوكلال نم ةيلع ةجرد	
نرفال بوبنأ رطق	30/40/60/80/100/150/230 مم	
نيخستلا ةقطنم لوط	300/450/600/800 ملم	
نيخستلا ةقطنم ميمك	قطانم 1-10	
متخلل غارف لولحم	O ةقل عم SS 304 ةفش	
ردقملم غارفل طغض	روت 0.001Pa / 10E5	
يياج إلال طغضال في نصت	روت 150 / لالكساب اجم 0.02	
ةفرغلا ةدام	هينابايلا Al2O3 انيمولألا فايلا	
نيخستلا رصنع	Cr2Al2Mo2 كالسألل فئافل	
ناي رارح ناچوز	وعون K / S / B.	
ةراحلا ةجرد يف مكحتلا ةقد	± 1	
ةراحلا ةجرد ديحوت	± 5 °C	
ةيئابرهكلال ةقطنملا تادام	زتره AC110-220V , 50/60	

يرخال نيخستلا ةقطنم لوطو Al2O3 انيمولألا بوبنأ مخرج صيصخت نمك ي

ال.	فصو	ةيمك
1	نرف	1
2	انيمولألا بوبنأ	1
3	غارف ةفش	2
4	ةيرارحلا بوبنأ ةلتك	2
5	ةيرارحلا كوه ةلتك بوبنأ	1

6	مراحل مواقع زافق	1
7	ليغش تال ليلد	1

طغض لاي بوبنأ نرف

رصنعلال مقر: KT-PTF



Introduction

نرف KT-PTF طغض لاي بوبنأ نرف يباحي طغض ةمواقم و ذ مسقنم جمدم ي بوبنأ ةجرد 1100 لى ل لصت لمعلال ةرارح ةجرد . ةيوق لمعي . لالكساب اجم 15 لى لصي طغضو ةيويم ي. لايعلال غيرفتلال وأ مكحتلال وحتحت أضيأ

ديزمالا فرعا

نرفال زارط	KT-PTF	KT-PTF Pro
ةرارحال ةجرد ي ف مكحتلال زاغ	PID ةيمقرر مكحت ةدحو	سمللاب لمعت PID مكحت ةشاش
جماربالا ددعت م قسبم دادعا	ال	مغن
يئابرهكالل رايتلال عاطقنالا ليغشت ةدعا	ال	مغن
يوصقلا ةرارحال ةجرد	1100°C	
ةتبات لمع ةرارح ةجرد	1000°C	
نرفال بوبنأ ةدام	قئافلال لكيلل اءساسأ ةكيبس	
نرفال بوبنأ رطق	م م 50/60/80/100	
نيخسستلال ةقطنم لوط	م م 300 / 450 / 600 / 800	
نيخسستلال ةقطنم ةيمك	قطانم 1-10	
عارفال م تخ لولحم	بصللال ساحنلال نم برسستلال ةعانام ةقلع عم SS 304 ةفش	
ردقمالا غيرفتلال طغض	0.001Pa/10E5 torr	
ردقمال بجومال طغضلال	لالكساب اجم 15	
ةفرعال ةدام	ةينابايال AI2O3 انيمولألل فايأل	
نيخسستلال رصنع	كالكسأ قئافل Cr2Al2Mo2	
ةرارحال ةجرد رعشتسم	K عونلال نم يرارح جور ءانب	
ةرارحال ةجرد ي ف مكحتلال ةقد	±1°C	
ةرارحال ةجرد ديحوت	±5°C	
ةيئابرهكالل ةقاطلال رصم	زتره 50/60 ، تلو ف 110-220 ددرتم رايت	

نيخسستلال ةقطنم لوطو يرخأل قئافلال لكيلل كئابس يلع مئاقلال بوبنألل م حح صيصخت نمكي

دحوي ال	فصولا	ةيمكللا
1	نرف	1
2	انيمولأل بوبنأ	1
3	ءاولهالا غيرفت ةفش	2
4	يبوبنأ ةرارح ةلتك	2
5	يبوبنألل ةرارحال ةلتكللا فاطح	1

6	ەراحرلل مواقم زافق	1
7	لىغىش تاللا لىلد	1

Rtp نيخستلا ةبوبنأ نرف

رصنعنل مقرر: KT-RTP



Introduction

نرف عم قربلا ةعرسب نيخست يلعل لصرح RTP عيرسل نيخستلا بوبنأ ممصم ةعرسلا يلعل او قيقدلا ديربتلا او نيخستلا TFT مكحت ةشاشو ةحيرم ةيقلزنا ةكس عم ةيرارحلا ةجلعمل لآل بلطا .سمللاب لمعت ةيلاثم!

ديزمل فرعا

نرفلا زارط	KT-RTP	KT-RTP Pro
ةرارحلا ةجرد يف مكحتلا زاغ	PID ةيمقرر مكحت ةدحو	سمللاب لمعت PID مكحت ةشاش
جماربالا ددعت م قبسم دادعا	ال	مغن
يئابرهكلا رايتلا عاطقنا ليغشت ةداغ	ال	مغن
يوصقلا ةرارحلا ةجرد	1100°C	
ةتبات لمع ةرارح ةجرد	1000°C	
نرفلا بوبنأ ةدام	ةيلعلا ةجردلا نم Al2O3 اني مولأ ةدوخل يلعل زتراوك	
نرفلا بوبنأ رطق	50/60/80/100 مم	
نيخستلا ةقطنم لوط	300 / 450 / 600 / 800 مم	
غارقال متخ لولج	بلصللا ساحنلا نم برسنتلا ةنعام ةقلج عم SS 304 ةفش	
ردقم ال غيرفتلا طغص	0.001Pa/10E5 torr	
ةفرعلا ةدام	ةينابال ال Al2O3 اني مولأ فايلأ	
نيخستلا رصنع	كالا سأس Cr2Al2Mo2	
ةرارحلا ةجرد رغشتسم	K غونلا نم يرارح جوز يف ةانب	
ةرارحلا ةجرد يف مكحتلا ةقد	±1°C	
ةيئابرهكلا ةقاطلا رصم	زتره 50/60 ، تلوف 110-220 ددرتم رايت	
نيخستلا ةقطنم لوطو رخآلا نرفلا بوبنأ م حح صيصخت نكمي		

دجوي ال	فصولا	ةيمكلا
1	نرف	1
2	اني مولأ بوبنأ	1
3	ءاوهلا غيرفت ةفش	2
4	ةببوبنأ ةرارح ةلتك	2
5	ةببوبنأ ال ةرارحلا ةلتكلا فاطخ	1
6	ةرارحلا لوط م واقم زافق	1
7	ليغشتلا ليلد	1

يديومعالي بوبنأل نرف

KT-VTF : رصنعال مقرر



Introduction

يديومعالي بوبنأل نرف عم كبراجت بقرت را
حمسي تام ادختسالا ددعت ميمصت
تاقيبطتو تائيبل فل تخم في ليغشتلاب
يلع لوصحلل نأل بلطا. ةيرارحلال ةجلعالم
ةقيدجئاتن!

ديزمال فرعا

ةينفالتافصاومال	نرفال زارط	KT-VTF
KT-VTF PRO	ةرارحلال ةجرد في مكحتلا زاهج	PID ةيمقرر مكحت ةدحو
سمللابل لمعت PID مكحت ةشاش	جماربال ددعت م قبسم دادع	ال
معم	يئابرهكلال رايتال عاطقنا ليغشت ةدادع	ال
معم	يوصقلا ةرارحلال ةجرد	
1800°C	نرفال بوبنأل ةدام	
ةدوخلال ةيلاع Al2O3 انيمولأ/ةدوخلال يلاع زتراوك	نرفال بوبنأل رطق	
50/60/80/100 مم	نيخستلال ةقطنم لوط	
300 / 450 / 600 / 800 مم	عارفال متخ لولحم	
بلصلال سناحلل نم برسنتلل ةعانم ةقحل عم SS 304 ةفس	ردقمال عيرفتلال طغص	
0.001Pa/10E5 torr	ةفرعال ةدام	
ةينابايلال Al2O3 انيمولأ فايلال	نيخستلال رصنع	
كزياروم/كيس/ Cr2Al2Mo2 كالسأ فئافل	يرارح جوز	
وع K / S / B	ةرارحلال ةجرد في مكحتلال ةقد	
±1°C	ةينابرهكلال ةقائلال رصم	

زتره 50/60 ، تلوف 110-220 ددرتم رايت

ةيسايقلا عمرحال	دجوي ال	فصولا
ةيمكلال	1	نرف
1	2	انيمولأ بوبنأل
1	3	ءاوهلال عيرفت ةفس
2	4	ةبوبنأل ةرارح ةلتك
2	5	ةبوبنأل ةرارحلال ةلتكلال فاطح
1	6	ةرارحلال مواقم زافق
1	7	ليغشتلال ليلد



Kintek Solution

ةقطنم ،مولعلا ةءاج 89 مقر :سئئرلا رقملا
نصللا ،وشتغنشت ،ةقئافللا اءولونكلا

