

Pecvd لئاس زيوغت ةلآ عم Pecvd قلزمن بوبنأ نرف

نرفن علل مقرر: KT-PE12



ةمدقم

عساو ةقاط قاطن ،
ةجمر بلل لباق ةرارحلا ةجرد يف مكحت ،
يقلالزنماظن عم عيرس ديرب / نيخست
ةخضمو MFC يلكل قفدتلا يف مكحت
غيرفت.

ديزلما فرعا

نرفال جومون	KT-PE12-60
ةرارح ةجرد. يلعلال	1200 °C
ةتبات لمع ةرارح ةجرد	1100
نرفال بوبنأ ةدام	لقنللا يلعا زتراوكلا
نرفال بوبنأ رطق	60 مل م
نيخستلا ةقطنم لوط	1x450 مل م
ةفرعلا ةدام	ةينابايلا انيمولأل فايلأ
نيخستلا رصنع	كالكسأل فئافل Cr2Al2Mo2
نيخستلا لدعم	0-20 °C / قيقد
نايرارح ناچوز	K. عون يف انء
ةرارحلا ةجرد يف مكحت	سم للاب لمعت ةشاشب PID مكحت زاغ / PID يمقرر مكحت زاغ
ةرارحلا ةجرد يف مكحتلا ةقد	± 1
قلالزنا ةفاسم	600 مل م
RF امزالب ةدحو	
ةقاطلا جاتنا	± 1% تابثب ليدعتلل لباق طاو 5-500
ددرت RF	رارقتسا 0.005% ± زتره اجيم 13.56
سالكعنا لاقوق	صقأ دحك طاو 350
ةقباطم	يئاقلت
أصص	
ديربت	اوهلا ديرب
زاغلابل ةقيد مكحت ةدحو	
قفدتلا دادع	MFC ةلكل قفدت سايقم
زاغل تاونق	4 تاونق
رزجال و دمل لدعم	MFC1: 0-5SCCM O2.0 MFC2: 0-20SCMCH4 MFC3: 0-100SCCM H2 MFC4: 0-500 SCCM N2
ةيطلخال	± 0.5% FS

راركنتال	± 0.2% FS
مامصل او بي بانال طخ	ليتس س ل ناس
لي غشت طغص ي صقأ	لاكساب اجم 0.45
ق ف دت ل سايقم مكحت	س مللاب لمعت ة شاشب مكحت زاهج / صببمب يمقر مكحت زاهج
(يرايتخا) ة يسايق غيرفت ة دحو	
غارف ة خصم	ءراود ةراود غارف ة خصم
ء خصم ل ق ف دت ل دعم	4 رتل / S.
غارف طفش ذفنم	KF25
غارف ل سايقم	نوكي ل س ل ة م واقم / يناريب غارف سايقم
ردقم ل غارف ل طغص	10 ل اكساب
(يرايتخا) ة ل ل اع غيرفت ة دحو	
غارف ة خصم	ة ي ئي زج ة خصم + ةراود ةراود ة خصم
ء خصم ل ق ف دت ل دعم	ة ي ن ا ت / رتل 110 + ة ي ن ا ت / رتل 4
غارف طفش ذفنم	KF25
غارف ل سايقم	ب ك ر م ل غ ا ر ف ل سايقم
ردقم ل غارف ل طغص	6x10-5Pa

هال عأ تادادع لال او تافص او م ل ص ي ص خ ت ن ك م ي

ال.	فصو	ة يمك
1	نرف	1
2	رتراوكل ل بوبنأ	1
3	غارف ة ف ش	2
4	ة ي ر ا ر ح ل ب و ب ن أ ة ل ت ك	2
5	ة ي ر ا ر ح ل ك و ه ة ل ت ك ب و ب ن أ	1
6	ة ر ا ر ح ل ل م و ا ق م ز ا ف ق	1
7	RF امزال بل رصم	1
8	زاغل اب قي ق د مكحت	1
9	غارف ة دحو	1
10	لي غشت ل ل ي ل د	1