

تایرابطبالتاحبالعلمالکتمتباتقراحتجردرابطتخاوةفرع داومالتاوتخاو



ةمدقم

[illegible]

ديزمل فرعا

[illegible]

ملاحظات	العملية
DC15	ليدوم
رتل 200	يتمسك اليلخاد الح
مم 800 عاترال × مم 500 قمعل × مم 500 ضرعل	ةخلخال داأل
مم 1500 عاترال × مم 1200 قمعل × مم 700 ضرعل	ةلللك داأل
محك 220 يلواح	تاءع لل ل ي اصال نزل
ةلم اك تم ةلم اك ةءوال لقن	لقن الل ووك
ةلللك داأل اعجار	فلغل نوب لقن لل داأل أ صقأ

[illegible]

رابط خال ةئب فورط	ةلمحم ريغ ةلاح ،ةفرغل ل خاد ةنيغ دجوي ال ،85% ≤ ةبسننل ةبوطرلا ،ةيؤئم ةجرد 25+ ةطرحملا ةرارحل ةجرد
ةرارحل ةجرد قاطن	ةيؤئم ةجرد 60 لى 0
ةرارحل ةجرد دبذب	ةقرتسم ةرارحل ةجردو ةلمحم ريغ ،ةيؤئم ةجرد 1 ≤
ةرارحل ةجرد ةرارحل	ةقرتسم ةرارحل ةجردو ةلمحم ريغ ،ةيؤئم ةجرد 2.0 ±
نيخستالت تقو	ةقيقد 30 ≤ ي ةيؤئم ةجرد 60 لى 25 ةيؤئم ةجرد
ديربتالت تقو	ةقيقد 50 ≤ ي ةيؤئم ةجرد 0 لى 25 ةيؤئم ةجرد

نوكملا	تافصاوملا
يخراخل راجل ةدام	روبحم ةالط ةجلعاعمو يخطس شر ةالط عم ةدوخل ةيلاع درابلل عل ةلفردم ةيذالوف ةحيص
يلخادل راجل ةدام	SUS304 اذصلل مواقم ذالوف ةحيص
لزل ةدام	نيثيرو يلوبل ةوغر
لزل كمس	م 50
ءاوهلا فيكي رتم	رخبمو ،ناخس ،يروحم قفدت ةحورم
تالابكلا لوصو ذفانم	ةفرغل نم يفلخل ةزحل ي ف عقت ،ةمعان ةيطاطم تادادس عم م 50 \$ ذفانم ةعبرأ
تالجعاع	حباك عم تالجعاع عبرأ
تانغل فر	تايوتسم ةعبرأ نم ةيئابرهك لوزعم تانغل فر
تانغل فر ليحمت ةعس	يواس تالاب ةعزوم ،يوتسم لكلك م 10
ءاءالا	LED ةءاضا حابصم
مكحتالت ةحول	سملللاب مكحت رازأ
ناخسلا	اذصلل مواقملا ذالوفلا نم نيخست بوبنأ
تانغل فر ةدام	ةيئابرهك ةلوزعملا تيلكابل ةدام
تايراطبل ةاونا	ةيسيكي تايراطب وأ ةلمع تايراطب
ةيراطبل ةعصو	ةلمع ةيراطب 40 لى لصي ام باعيتسا يوتسم لكلك نمكي ؛تايوتسم ةعبرأ
تانغل فر صيصخت	تابلطلملل ةاقفو حاتم
ةيراطبل تيبثت ةقيرط	بولطملا دادغلل ةاقفو ةيسيكي تايراطبل ةلمعلا تايراطبل ةتبثتو تانغل فر نيوكت

ةلمعملا	تافصاوملا
ناخسلا ي ف مكحتالت ةقيرط	SSR ةبلصلل ةلجاعبات مءدختساب يسماالتل ريغ يردول ةضبنللا ضرع ليدعت
ديربتالت طغاض	للكلال قلغم سبكم طغاض
ديربتالت ةقيرط	ءاوهلاب ديرب
قنخل زاھ	يرعش بوبنأ
درملا	R134a
ماجلل ةيلمع	نيجورتي نللل يمحماجل
مكحتالت زاھ	سملللي ةتافمب مكحت زاھ عم LED ةيمقر ةشاش
دادغلل ةقيرط	سملللي ةتافم
ةجرد ي ف مكحتالت ةقيرط ةرارحل	نزاوتم ةرارح ةجرد ميطنتم عم يرسقلا نارودلاب ةيوهت
مكحتالت قطنم	يكيمايد نزاوت قيقحتل ناخسلا جرخ لدعيو ةدحمل ةرارحل ةجرد نم ةيئاقلا PID جرخ باسحب مكحتالت ماظن موقي
لصتالتا ةقيرط	ةيسايق تنثرني ةءاوا
ةرارحل ةجرد ي ف مكحتالت ةدحو	ءاأو ، (EMC) يسيطانغمورهكلا قفاوتلاوا ،رازتءالاوا ،ةضفخنملاو ةيلعلا ةرارحل تاجرد ريتأتل ةارباب تخامت لقتسم لكشب ةروطم ةدحو ةلصللا يذ ةقوئوملا

لصتلملا ماظنللا نوكم	نيوكتلا وأ ةعسلا
----------------------	------------------

تاي راطب الرب تخا تادع م	هأنق 160 يل امج اب ءدحو 20 ل ل لصي ام
فيمض الم رتوي بم كلل زاهج	ن تي دحو ل ل لصي ام
هك بشل ل وحم	ءدحاو ءدحو

ةم ل عمل	تافص او م ل
ةفرغل ءمال س ءي امح	ةيعي بطل ريغ نارودلا ءورم ليغشت ءي امحو ، ءري صقل ءئادلا ءي امح ، برس تال ءي امح
ةقاطلا لباك	يئاقو يضرأ لباك ل ءفاصل اب روطلا يداح ءحاو لباك
ةيسيئ رل ءقاطلا ءي امح	يئاقو يضرأ طخ ل ءفاصل اب روطلا يداح برس تال ءئاد عطاق
ردقم ل ءقاطلا رصم	يئاقو يضرأ طخ ل ءفاصل اب روطلا يداح طخ ، زتره (0.5 ± 50) ، تلوف (22 ± 220) ددرتم راي
ةبولطم ل يئاقو ل يضرأ ل ءمواقم	موا 4 ن م لقا
ةقاطلا ءعس	طاو وليك 6
راي تصقا	ري بم 30
عقوم ل ءقاط ب تيرت	زاهج ل اءه ل اي رصح اصصحم حاتفم ل نوكني نأ بجي ؛ تي ب تال عقوم يف ءبسانم ءعسب ءقاط وأ ءاوه حاتفم ريفوت مءدخ تسم ل ع ل ع بجي

ةئفل	تابل طتم ل
تي ب تال ءيضرأ	رتم 2 لك ل مم 5 ≤ ءاوتساب ءيوتسم ءيضرأ
ةيوه تال	ةءيج ءيوه بولطم
زازت هال ءي ب	زاهج ل لوح يوق زازت هال ءجوي ال
ةيسيئ طانغم وره كلل ءي ب ل	زاهج ل ع ل رتوي يوق يسيئ طانغم وره لك لاجم ءجوي ال
ةطيم ل ءاوم ل	زاهج ل لوح رابغ وأ لك آتال وأ راجف نال وأ لاعت شال ل ءلباق ءاوم ءجوت ال
ةنايصل صولخ	ةبسانم ءنايصلو ليغشت ءحاسم ريفوت بجي
باب ل صولخ	باب مامأ ءرشابم رخآ ءيشي أ عضو زوجي ال ؛ بولطم عضو ي أ يف يعي بط لكشب قلغيو باب ل حتفيل ءفرغل مامأ ءيفاك ءحاسم ريفوت بجي ءفرغل
ةطيم ل ءراح ل ءجرء	ةيؤئم ءجرء 35 ل ءيؤئم ءجرء 5
ةببسن ل ءبوطر ل ءطيم ل	≤85%
يوجل طغض ل	لاكساب وليك 106 ل ل ل اكساب وليك 86
باب ل حتف ريثأت	ةفرغل لءا ءراح ل ءجرء بذبذ ل راب تءال ءانثأ ءفرغل باب ل حتف ءيؤيس