



KINTEK SOLUTION

جولات كلفة قوائم التافث كلفة تادعم

داومو تاكله تسم ,ة ربت خم لاطغض لة آ
تادعم ,ة ابره كلفة ايم كلفة او تاطب ل راب ت خا تادعم , تاطب ل ربت خم
خ ل , ا ل خ لة بعت و عي م ج ت تادعم ,ة ابره كلفة لاطق ال عي نص ت

KINTEK SOLUTION

??? ?????

>>> ??????? ??

ثاحبال ةلماش ةيربتم تادعم ريفوت يف صصمتم ينقت ركبم وه KINTEK ل ح
لماكل لمعل ريس انتطفحم لمشت . ةمدقتم الم داوم الم ثاحبأو تايراطب الم ريوطت و
نّسّم الم ، (يئاقلم) قيقلم سبكل الم ءالم الم و طلم الم نم آءب ، ايلالم عيئصلم
أضيأة رورض انتمظنأ دُعُت و . اءرابتم الم ايلالم عيئصم ل الم لوصو (طغض الم يواستم الم و
ةلباقو ةمالس الم و قلم ل ةيولوألم يطُعُت ذ ، قيحاسم الم نيدعت و فزلم الم لاجم يف
ةءارءائتم ن قيقتم نم ةيئعانص الم تاربتتم الم و نيئحالم الم نّكم ي امم ، راركت الم



عقائفل تافثكملل مويثي لل تاي راطب رابتخا زاهج ري بم 20 تلوف 5 تاونق ينامثب DC11: رصنعل مقرر



ةمدقم

تاونق ينامثل و ذ تاي راطب لل رابتخا زاهج رفوي
تارودل ةققي د تارابتخا (ري بم 20 تلوف 5)
رايتل ةمواقم و ، تاضب لل و ، غيرفتل و نحشل
نوي مويثي لل تاي راطب لل (DCIR) رم تسم لل
، لق تسم م كحت عم ، ةقائفل تافثكمل و
ةيفاضل تاونق و ، تاناي لل لصفم ليحست و
دهج لا و ةراجل ةجرد ةبقارمل عسوتل لل ةلباق
ققحتل و ثا حبال تاربتخم ل ا ل ا ث م ه ل ع ج ا م
م. لعل ل و ح ةبلطت لل

دي زم ل فرعا

قيبطت ل	فصولا	ةيسيئرل ةقائفل
ايال خ ءاي ح ةرود رابتخا نوي مويثي لل	رايتل و دهجلل عطق طورش عم ةرركت م غيرفت و نحش تالسلست ليغشت ايال خ ل م داق تاسارل ةسلا و تقولا و	تاقلل ل نم تايوتسم ةثالث و ةرود 65535 ل ل لصي ام دمال ءل يوط ءاي ح ل ةرود حارب معدت ءل خادتم ل
تافثكمل ءاد ا في صوت ةقائفل	و ا تباتل دهجل و ا تباتل رايتل اب غيرفتل فيرعت تافل م قيبطت ليغشتل كولس مييقتل تباتل ةمواقم و ا تباتل ةقائفل	ةددعت تانعل راقم ل مييقتل اب ءلقتسم ل تاونق ل حسمت ةقائفل تافثكمل نم
ءابا ح سا و DCIR ليحس تاضب ل	ةصصخم تاناي طاقن رايتخا م ث ، غيرفتل و ا نحشل تاضب نيوكت DCIR. ءابا ح	لكل ءضب ن 32 و ءي ن ا ل ل م 500 ءضب ن ل ضرعل ي ن دال دجل "امظنم" ارباع ارباخا حيت ءضب ن ءوط
ةي راطب ل ايال خ صف ءراول	نحش ل كولسو ، ءسلا ءل ءل ءل دودل و ، ءي ل ل دهج ءابا ح سا نم ققحتل غيمحتل و ا ثحبل لمع ريس في ايال خ ل ل و د ل ب ق غيرفتل و	تانعل تاغفد مييقتل قرفلل ءانق لك ءل ءلقتسا حسمت دحو تقو في ءل ءل م
ءاطقال ريوط تيل و رت ل ل و	ءل ءل فورط و ا تابي كرت و ا ءل دب ءطشن داوم ءت نم ل ايال خ ل راقم ةم و ك م تارودل حارب تحت	تافثكمل ل ل ع في رايتل و دهجل في ققيدل م كحتل دغاسي ريسفتل في لهسا ءي ب ريتل تانعل ل ني
ققحتل و ل و نيوتل ثا ح ا ب	نيوتل ءل ءل عطق طورش عم تاوطخل ءددعت م غيرفت و نحش تاءارح ا ب ةدم ءوط ءدم	في ءري ب ك ءورم ءرود لك ءوط 254 ل ل لصي ام رفوت ثحبل تال و كوت و ربل حمان ربل
يرارح ل كولسل ءبقارم	- ن روتسم رت ل ل ع ءقائفل ءراجل ءجرد ءبقارم ءي ءابره ل تارودل راق ةي و ئم ءجرد 110 ل ل ءي و ئم ءجرد 25	ءبقارم ل ل ع قرفل ءي فاضل ءراجل ءجرد ءي ام دغاست ةددج م ءي رارح دودل و ح تارابتخا ل في م كحتل و
ايال خ ل دهج ءبقارم ةددعت ل	ايال خ ل تاغومج م في دهجل فورط ءبقارم ل ءي فاضل ءل ءل ءل م ا د ح سا ءي ءابره ل رابتخا ل ا ن ا	ل ل ءل دهج قرف ءي ام و نيوتل ءل ءل ءل دهجل ءي ام في صت رابتخا ل ل ع ءي فاضل ءبقارم ل ل
ح نم ل فنص مقرر		DC11

م اظنل و ءي ءابره ل تال خدم ل	تافصاوم ل
ل ا د ا ل ءقا ط رص م	AC 220V +/-10% / 50Hz
ل ا د ا ل ءطشن ل ءقا ط ل	طا و 1418
ءق ء AD	تب 16
ءق ء DA	تب 16
ل ا د ا ل ءمواقم	م و ا و لي ك >=100
تاونق ل ل ا ح ا	8

مواطن ال و هئ ابره كك تال خدم ال	تافصاوم ال
IP هئ ابره كك تال خدم ال	IP20
ءاوض ال	لبيسي د 85<

دهج ال اءا	تافصاوم ال
تباث ال دهج ال ف م كح تال قاطن	تالوف 5 ~ تالوف 0.025
غيرف تال دهج ال نءال دهج ال	تالوف 0
دهج ال قء	FS م 0.1% +/-
دهج ال رارق سا	FS م 0.1% +/-
تباث ال دهج ال عطق رايت	ري بم 0.04

ءااطال او رايت ال اءا	تافصاوم ال
ءانق لك ل جرخ ال قاطن	ري بم 20 ~ ري بم 0.1
رايت ال قء	FS م 0.1% +/-
رايت ال رارق سا	FS م 0.1% +/-
ءانق لك ل جرخ ءااطال قء	طاو 100
ءااطال رارق سا	FS م 0.2% +/-
رايت ال ءااطال قء	ءينات ل ل 20 رايت ال عاف تال قء

تانايب ال و تالو ال ليح س	تافصاوم ال
ءوطخ ال قء	ءوطخ/ءعاس (24*365) <=
موءم ال تالو ال قء	00:00:00.000 (ءينات ل ل م ، ءينات ، ءي قء ، ءعاس)
تالو ال ليح س ءرتفل نءال دهج ال	ءينات ل ل 100
دهج ال ليح س ءرتفل نءال دهج ال	تالوف ل ل 10
رايت ال ليح س ءرتفل نءال دهج ال	ري بم ل ل 40
ليح س ءرت	زءه 10

نحش ال فئاو	تافصاوم ال
نحش ال فئاو	ءباث ءااطال نحش ، ءباث دهج و ءباث رايت نحش ، ءباث دهج نحش ، ءباث رايت نحش
نحش ال فئاو	delta v ، ءس ال ، بسنن ال تالو ال ، رايت ال ، دهج ال

غيرف ال فئاو	تافصاوم ال
غيرف ال فئاو	ءباث ءااطال غيرف ، ءباث دهج و ءباث رايت غيرف ، ءباث دهج نحش ، ءباث رايت غيرف
غيرف ال فئاو	ءس ال ، بسنن ال تالو ال ، رايت ال ، دهج ال

DCIR و صبن ال فئاو	تافصاوم ال
صبن ال فئاو	ءباث ال ءااطال ءو ، ءباث ال رايت ال ءو
غيرف ال فئاو	ءباث ال ءااطال ءو ، ءباث ال رايت ال ءو
ءصبن ال فئاو	ءينات ل ل 500
ءصبن ال فئاو	ءفل ءم ءصبن 32
غيرف ال فئاو	غيرف ال فئاو ل ل نحش ال م رارم سب ال ءباث ال ءو ءو ءو ءو
ءصبن ال فئاو	بسنن ال تالو ال ، دهج ال

تفاصيل المنتج	مواصفات المنتج
DCIR ومنتجاته	DCIR باس حل مصمم لطاقن رايتخا مغي

مواصفات المنتج	مواصفات المنتج
تعدد القنوات	1 ~ 65535
تعدد القنوات لكل تلو	254
تعدد القنوات	لغات تايتو س م 3 ي ص ق أ د ب ؛ لغات الم تعدد ل ف ي ط و

مواصفات المنتج	مواصفات المنتج
تعدد القنوات	تعدد لاصتا نود رابتخا ل ف ي ط و
تعدد القنوات	ريغات ل تقو ، يولغل عسل دح ، يلفسل رايتل دح ، يولغل رايتل دح ، يولغل دحل دح
تعدد القنوات	تعدد
تعدد القنوات	لقت س م ك ح ت
تعدد القنوات	تعدد دحل دحل رصم و تبا ت رايتل رصم ل ق ل غ ل م ق ل ح ل ج و د ز م ن ب
تعدد القنوات	كاسال س أ ل ي غ ا ب ر ل ي ص و ت

مواصفات المنتج	مواصفات المنتج
تعدد القنوات	رابتخا ل تاناي ل ي ز ك ر م ل م ا د ا ل ل MySQL تاناي ل د ع ا ق
تعدد القنوات	TCP/IP لوكوتورب ي ل غ د م ت ع ي
تعدد القنوات	تاي ا ج ي ج 500
تعدد القنوات	EXCEL 2003, 2010, TXT
تعدد القنوات	Windows 7
تعدد القنوات	ك ب ش ل د ف ن م

مواصفات المنتج	مواصفات المنتج
تعدد القنوات	(ي و ئ م ج د /FS ن م 0.005% ق د ل ا ف ا ر ح ن ا ؛ و م ص م س ا ي ق ل ا ق د ، ي و ئ م ج د 10-25 ن م ص) ي و ئ م ج د 40 ~ ي و ئ م ج د 0
تعدد القنوات	ي و ئ م ج د 50 ~ ي و ئ م ج د 10-
تعدد القنوات	(م ا م ل ر ا ج ب ف ت ك ت ن و د ب) <=70% RH
تعدد القنوات	(م ا م ل ر ا ج ب ف ت ك ت ن و د ب) <=80% RH

مواصفات المنتج	مواصفات المنتج
تعدد القنوات	ح ا س م ت ل ك ب ش م ع ز ي ه ج ت
تعدد القنوات	ف ي ر ط ل ا و ر ع ل ا ع ز ي ه ج ت ، ر م ل و ب ل ا ع ز ي ه ج ت ، ح ا س م ت ل ك ب ش م ع ز ي ه ج ت
تعدد القنوات	دئاسل و ه ل ي ل ع ف ل ج ت ن م ل ا و ط ق ي ع ج ر م ل ل ر و ص ل ؛ ج ر د م ل ا ت ا ز ي ه ج ت ل ن م د ح و ر ت خ ا
تعدد القنوات	م م 600*600*740 ، (صوب 19) 12U

مواصفات المنتج	مواصفات المنتج
تعدد القنوات	دحل ، ا ر ا ح ل ج د
تعدد القنوات	(ر و ت س م ر ت) ي و ئ م ج د 110 ~ ي و ئ م ج د 25-
تعدد القنوات	(ر ت م 2 ل ب ا ك ل و ط ن م ص) ي و ئ م ج د 1-+/-
تعدد القنوات	ي و ئ م ج د 0.1
تعدد القنوات	ت ل و ف 5 ~ ت ل و ف 5-

تفاصيل المواصفات	مواصفات
مواصفات الجهاز	FS ± 0.1% م
الوقت لكل مواصفة الجهاز عند ترواق رابطة	مواصفة الجهاز عند ترواق 248 ى صقأ دح ؛ةجاجة ل بس ح نى وكتلل ةلباق
رابطا ةانق لكل مواصفة الجهاز عند ترواق	مواصفة الجهاز عند ترواق 248 ى صقأ دح ؛ةجاجة ل بس ح نى وكتلل ةلباق
مواصفات الجهاز عند ترواق	مواصفة الجهاز عند ترواق 248 ى صقأ دح ؛ةجاجة ل بس ح نى وكتلل ةلباق
مواصفات الجهاز عند ترواق	مواصفة الجهاز عند ترواق 248 ى صقأ دح ؛ةجاجة ل بس ح نى وكتلل ةلباق

لماكالب ةيكي تاموتوأ قئافلا فثكالم بطق لصاف فل ةلآ

رصنعلال مقر CX04



ةمدقم

ةيكي تاموتوأ قئافلا فثكالم فل ةلآ عم ،ةقذب لصاوفلاو باطقالا عي مجتل لماكالب لوطلا فاشتكاو ،دشلا يف ةيكي تاموتوأ مكحت ،ةريصقلا ةرئادلا رابتخاو ،ةاذاحملا حيحصتو جاتنإو ،ةدوجل فينصتو ،يقاولا طيرشلا عوضو ةمراصلا تاي لمعلل تاربتخم ربع قاستالا يلاع لباق يلمع ءادأب ةيعانصلا لمعلل تائيبو راركتلل.

ديزملال فرع

قبيطتلا	فصول	هيسيئرلا ةئافلا
تافثكالم ائالا ريوط ةقئافلا	تاجبال ةفوفلم لصافو بالاس بطقو بجوم بطق تاغومجحتنت تاي لمعلل ريوطو ربتخملا قاطن يلع ةقئافلا فثكالم.	ريياعمو ميماصتلاو داوملا ةنراقمل راركتلل ةلباق فل فورط رفوت ةي لمعلل.
بيبرجتلا جاتنإلا ةقاطلا نيزخت	لبق ةقئافلا فثكالم باطقالا تاغومجمل بيبرجت طخ عي نصت معدت .ةريكب تاي مكب عي نصتلا	لمع ريس يف فينصتلاو رابتخالو صحفلاو فلللاو ةيذغتلا جمدت ةب اقلرلل عضاخ.
ةيلمع نم ققحتلا بطقالا	تحت فلللا كولسو اهتاذاحمو اهكمسو اهضوغو باطقالا لواطأ ميقت ةدجمل جتنتلم تابلطتم.	رادصا لبق ةيلمعلل ةردق نم ققحتلا يلع ةيسندنهلا قرفلا دعاست جاتنإلا.
ةمدقتم داوملا تاجبال	نيزخت تاجبال جمارب يف ةمدختستلم لصاوفلاو باطقالا داوم عم لماعتت ةمدقتم داوملا تاميقتو ةقاطلا.	يلمعلل ليحلتلاو رابتخالل ةقستم تانيع دادعإ نم نكمت قوئوملا.
عينصتلا ةدوج ةبقارم	لصفتو ةريصق رئاود نع آتج ةلمتكملا ةفوفلملا تاغومجمل ربتخت ةقءاطملا ريغ تادحولا نع ةلهؤملا تاجتنتلم.	امم ،ققحلالا عي مجتلا لبق ةيئابرهكلا ةمالسللا تالكشم فشتكت اهب نجت نكمي تلي ةيلمعلل رئاسخ نم لللي.
ميمصت نم ققحتلا جتنتلم	تافثكالم ةديج ةيسندنه لالكش ميقيقتل باطقالا تاغومجحتنت طيرشلا عضو قروطو ،داوملا تاي كرتو ،ةقئافلا	داوملل قيقد عوضو موكجم لوطب ةمظنملا ريوطتلا لامأ معدت.
ةيميداكالا تاجبالا ةيسسؤملاو	تاربتخملا قفارمو ثوحبلا دهاعمو تاغومجمل ةيكي تاموتوأ فل صنم رفوت ةكرتشملا.	بسانم تافصاوم قاطنو ةيلمعلل تاي لمعلل ةتمتأ ني عجمت ةعونتم ةيحت جماربل.

ةفصاوملا	ليصافتلا
جتنتلم فنص مقر	CX04
تادعالملا ةفيطو	أقفو باطقالا ةغومجمل ةيكي تاموتوألا فلللا ؛يقاولا طيرشلاو ،ةياهنلا طيرشو ،لصافلاو ،بالاسلاو بجوملا بطقالا حئافصلا يوديلا ليحتلا أقبس ةدجمل ةيلمعلل جتنتلم تابلطتم
لوطلا فاشتك	لومشم
دشلا يف مكحتلا	يكي تاموتوأ
ةاذاحملا حيحصت	يكي تاموتوأ
ةرئادلا رابتخا ةريصقلا	لومشم
جتنتلم فينصت	لومشم ديحلا جتنتلم ديح
ليغشتلا ةلاح	ةيلمعلل نامض عم قوئومو ةرقستم لمع ةلاح
ةوطخلا	ةيلمعل

1	لصاف الة ذغت
2	يقاوالا طيرشلاو ةياهنلا طيرش ةذغت
3	بالاسلاو بجومال بطقل ةذغت
4	بطلال قئاقر لىصوت طيرش صحف
5	باطلالا ةعومجم فل
6	لوطلا يف مكحتلا
7	يقاوالا طيرشلاو ةياهنلا طيرش عضو
8	ةرصقلا ةئادل رابتخا
9	ديجالا جتنملا فينصت

هداملا	ةقيرط ةذغتلا	ةعطقلا لوط (مم) هداملا ةدحاو	صرع (مم) هداملا	توافت (مم) صرعلا	هداملا كمس (رت موركي)	كمسلا توافت (رت موركي)	يجراجل رطلال (مم) يصقالا	رطلال (مم) يلجادل
ةحيفص بجومال بطقل	ةفل ةدام	600-6000	80-160	±0.1	100-320	±10	400	75.8
ةحيفص بطلال بالاسلا	ةفل ةدام	600-6000	80-160	±0.1	100-320	±10	400	75.8
لصافلا	ةفل ةدام	دجم ريغ	80-160	±0.1	16-50	±4	350	75.8

ةمعلملا	ةفصاوملا
ةاطلا رصم	طاووليك AC220V، 10 روطلا يداخا
دهجل بذبذ قاطن	±10%
طوغصملا ءاوهلا	ةقيد/رتل 10: لالكساب اجم 0.45-0.6
ةطرحملا ةرارجل ةجرد	ةيؤئم ةجرد 20-35
ةيبسنللا ةبوطرلا	ةيبسنللا ةبوطر 30-55%
ةيللكلا داغبالا	عافترا 2000 × (رابغلل اءاطغ لماش) صرع 1700 × لوط 2500
نزولا	مجم 3000
عقوملا و جتابلطتم	عقوملا يف ةرحتم تاراع وأ ةلاكلا لئاوس وأ ةلاكلا تاراع دجوت ال

Cnc ەينق تەب ەيناووسال تافثكالم بلعل يلوا متخو زح ەلآ

مقر: CX01



ەمدقم

CNC ەينق تەب يلواال متخالو زحلا ەلآ رفوت ەيناووسال ەقئافلا تافثكالم بلعل اداعبأو، وفريس كرحمبأموكحمآل كشت ەج او ربغآل كشتو، ارق تسمآز كرم تو، ەق قود تاودأو، ەج مربللآل باق (HMI) ەلآل و ناسنإل ەدوخلل ەل اع تافثكالم عي مچت جاتنإل ەنيت م قو و مو.

ديزمال فرعا

قېبىطىلا	فصولا	ەيسىئرل ەقئافلا
ەقئافلا تافثكالم بلعل زح ەيناووسال	ەيناووسال ەقئافلا تافثكالم بلعل ي بولطالم زحلا لىكشت يلوالا متخال تايلع لب ق.	ەموكحمالم بلعل ەسندە معدت م ± 0.02 زحلا قمع ەقد.
يلوالا متخال لىكشت ەقئافلا تافثكالم	تافثكالم تاجت نىل يلوالا متخلل ەفولالم ەفاحلا جاتنإل ەسنا نىل ەيناووسال ەقئافلا.	ي كشتل مەدي ەفاحلا لىكشت ەل حرم ي فوطا بل موكحمالم.
نم تايراطبل بلعل ەجلع 60 ەلسلس	ەروكذمالم 60 رطقلا ەئ ف ي تايراطبل تاجت نم ەجلع.	داعبالل قىقدلا لىدعتل معدت ەج مربلل ەلباقلا HMI تاداع ەبولطالم.
تاد ەيناووسال بلعل جاتنإل صصخالم رطقلا	تخ ەيناووسال ەقئافلا تافثكالم وأ تايراطبل بلعل مەد صصخالم رطق مزل ي.	ەدوصقمالم جت نمالم تابلطت م عم بسا نىل رطقلا صيصخت نكم ي.
ەربىك تايمىك بلبل رىضحت رركم لكشبو	بلطت ي تىل جاتنإل تائىبل رركم متخو زح تايلع عارجا ەرتست لىكشت جاتنإل.	مەدي يداع م ادخستسا ەيلع م 5 زواجت ي ذل تاودال رم لىوطلا ىدملا ىل جاتنإل ەرارمستسا.
ەلآل تافثكالم عي مچت طووخ	ىلآ عي نصت لىلسلست نم ص ەموكحم يلوا متخو زح طحكم لمعت عسأ.	وحن ەج ومالم تايلع مەل ەراد مەدي HMI ەشاسو PLC ربغ مكحتلا مەتال.

ەملىمالم	تافصاومالم
عقومالم فرعم	CX01
قېبىطىلل ەلباقلا تاجت نمالم	60 ەلسلس نم ەقئافلا تافثكالم تاجت نم و تايراطبل
رطقلا رايخ	رطقلا صيصخت نكم ي
ەملىمالم ەقئافلا	يلوالا متخال لىكشت زحلا
زحلا كرحم	ي بولول عفد وفريس كرحم
متخال كرحم	ي بولول عفد وفريس كرحم
ەيذغتل ي ف مكحتلا	ەيذغتل ەانتأ داترا دجوي ال؛ ەرقتسم ەيذغتل عرسو ەيذغتل ەفاسم ي قىقد مكحت
م تخالو زحلا طبص ەقيرط	ەبولطالم تانايبل لىل ەقئافلا قىقد لىدعت؛ ەلآل و ناسنإل ەج او ربغ تانايبل طبص
متخال ەيذغتل لىلسلست	يلوالا متخال لىكشت ەانتأ ەئىطب ەيذغتل؟ ەلآل ەغىرس ەيذغتل
لمعالم ەعطق تىبىتت ەقيرط	فالغالم طم نىب تىبىتت
تىبىتتلا صئاصخ	ەيلاغ ەيروح م ەيترك م؛ زارت ەا نودب رقتسم
لىكشتلا ەدوخل	ەدي ەرادتسا؛ دجوم متخو زح
ەيذغتل ەيحو	ەقدلا ەيلاغ ي طخ ەيحو ەعومجم
زحلا عافترا ەقد	± 0.05 م

معلم العمل	تفاصيل المواصفات
زحل القمع	م 0.02 ±
مخزل دعب فتكم الم اعاف ترا	م 0.05 ±
زحل القيرط	بالاقل انا واطس اب زحل القيرط
بالا واول و تاودال رمع	يداعل ا مادختسالا ل ط ي ف ه ل م ع ن ي ا ل م 5 ن م رثك ا
عسل	ع ط ق 3 ≥
مادختسالا لدع م	98%
مكحت الم اطن	م ك ح ت PLC
لي غشش الو ضرع ال	ه ل ا ل و ن ا س ن ا ل ا ه ج ا و ه ش ا ش
ه الم سلا ه ا م ح	ي ك ذ ي ج ر ا خ ي ق ا و ف ا ل غ
ءاوه ا د ا د م ا	ل ي د ع ت ل ل ل ب ا ق ، ل ا ك س ا ب ا ج ي م 0.5~0.7
ءاوه ا ك ا ل ه س ا	ه ق ي ق د ا ب ع ك م ر ت م 0.2
ه ق ا ط ل ا ر د ص م	ز ت ر ه 50 / ت ل و ف 220
ه ق ا ط ل ا	ط ا و و ل ي ك 2.5
ه ل ك ل ل د ا ع ا ل ا	م م 1700 ع ا ف ت ر ا ل ا * م م 900 ص ر ع ل ا * م م 1100 ل و ط ل ا
ن ز و ل ا	م ج ك 800

حيطست ةلآو ةقيدل ةيمقرل ةيراطبل ايلخ ليكشت ةلآ قئافل فثكل ايلخ

رصنعل مقرر: CX06



ةمدقم

ايلخل ةقيدل ةيمقرل ايلخ ليكشت ةلآ رفاوت ،ةقئافل فثكل او تيراطبل رئاودل صحتو ،تاطحم عبرأب قئاقرل ليكشت PLC، مكلحتو ،لوطلل ققيدل دعتو ،ةريصقلل قوئوم رزيل ماحلل راركتلل لباق ريرضحتو عيئصتلت تائيبي في عيمجتلتل فارطأل ةبعصل.

يزملل فرع

قيبطتلا	فصولا	ةيسيئرل ةقئافل
ةيراطبل ايلخ جاتنل ةين او طسالا	ةيراطبل ايلخل ةبالسل او ةبجومل باطقالا تايهن طغصو ليكشت عيمجتلتل فرط طبر لبقة بطملا 60 مقرر	رزيلل ماحلل ريرضحتلتل ةمدم يئاهن طغص ءاشنل ةيلفسلاو ةيولعلل عيمجتلتل فارطأل
فثكل م ايلخ عيئصت قئافل	50 ن لاوطأو م 57 يبيرقت رطق بقة بطملا قئافل فثكل م ايلخ ةجلل عم م 204 لى	ساحنل قئاقر زئاكل لكش تاطحم عبرأب لخدلل يطل مظنم لسلست في مويئمولل او
رزيلل ماحلل ريرضحتلتل عيمجتلتل فارطأل	ةيولعلل عيمجتلتل فارطأب ليصوتلل ةزهاج نوكتل باطقالا تايهن ليكشت رزيلل ماحل قيرط ن عيلفسلاو	ةقئاللا ماحلل ةيلمع لبقة قستم ةيئايي في ةهجو معد
ءانثأو ةدراول بويعل صحت ةيلعمل	ليكشتلتل لمع ريس ءانثأ يسيئقلا ةريصقلل ةقئافل رابتخا م ادخست ةبعيمجل تاجت نملا ديدحتل	لىل تاجت نملا لاقنتل لبقة ةريصقلل ةقئافل بويعل صحت ةقئاللا عيئصتلتل لءارم
ىل ع مئاقلا ةدوجل زرف ةمواقم	ةمواقملا ةميقي لوبق صحت مزلي ثيح يريئختالا ةمواقملا رابتخا ةفاصل	ةلوبقملا ريغ ةمواقملا ةبتعو فشكلل قاطن طبص حامسل تجتمل رايئختل
ددعت م ايلخ جاتنل تاسيئس	سايئق م ادخست باطقالا لوطأ ن يريئختلتل معد ضووعملا جردتلت	تاليدوم ريرغت دنع لوطلل يهيئو ققيدل دعت ريرفوت تجتمل
ةيلآل ايلخل ةجلل عم طوئح	فورط ةجلل عم ددعتم ةيلآ ليغشت عاضوأو HMI، ءاشنو PLC مكلحت م ادخست ةفلمتلتل جاتنل	تقووليكشت ءعرس عم "اموكحم" ليغشت جاتنل قرف حنم ليدعتلل لىللباق ققوت

ةملعمل	تافصاوملا
تجتمل رصن مقرر	CX06
قبطملا تجتمل	60 مقرر قئافل فثكل او ةيراطبل ايلخ
قبطملا ةيلخلل رطق	م 57 لىل
قبطملا ةيلخلل لوط	م 204-50
قبطملا ىرخاللا تجتمل تافصاوم	صيصختلل لباق
ليكشتلتل نوكت	تاطحم عبرأ
ليكشتلتل ةفيطو	مظنم لسلست في ىرخاللا ولت ءو لخدلل مويئمولل او ساحنل قئاقر زئاكل طغص متي
ةيسيئقلا رابتختالا ةفيطو	ةبعيمجل تاجت نملا صحتل ةريصقلل ةقئافل رابتختا
ةيريئختالا رابتختالا ةفيطو	ةلهؤملا ريغ ةمواقملا ميقي تاجت نملا صحت ؛فشكلل قاطن طبص نكمي ؛ةمواقملا رابتختا ةفيطو
لوطلل ليدعت ضرعو سايئق	جردتلتل سايئق م ضرعو فشك
مكلحتلتل ةقيرط	PLC ربغ تاليدوملا في مكلحتلتل

ملاحظات	مواصفات
لغش الم هج او	الآل و ناسن إل ن ب هج او شاش
الآل ليغش الت	هددعت مة ليغش ت عاصوا
ليدعت لل نالباق ف قوت الت تقوو ليكش الت عرس	ليدعت لل نالباق ف قوت الت تقوو ليكش الت عرس
(طغض ال س أ ر) ق ال ز ن ال ا ل ت كل طوش ي صق أ	م م 30
ل و ط ل د ي د ح ت ع ق د	م م 0.03 +/-
ليكش الت ل و ط أ ط ح	م م 0.1 +/-
ب ال و ق ل و ا و ا و د أ ل ا م د خ ر م ع	ة ر و د ن ي ا ل م 5 ن م ر ث ك أ
ع س ل	ة ق ي ق د ل ا ي ف ع ط ق 3 >=
ر ف و ت ل ا ل د ع م	98%
ع ا ط ا ل د و ر م	ز ت ر ه 220 ت ل و ف 50
ء و ه ل ا ك ا ل ه ت س ا	ة ق ي ق د 3 م 0.5
ع ا ط ا ل	ط ا و و ل ي ك 0.5
ط و ع م ص م ء و ه ل ا ت ا ب ل ط ت م	ف ف ج م ط و ع م ص م ء و ه ل ا ك س ا ب ا ج م 0.5-0.7
ة ل ي ل ك ل د ا ع أ ل ا	م م 1700 ع ا ف ت ر ا ل ا × م م 850 ص ر ع ل ا × م م 1100 ل و ط ل ا
ب ي ك ر ت ل ا ة ي ص ر أ ل م ح ت ا ب ل ط ت م	2 م / ن ط 0.5 ن م ر ث ك أ
ل ي غ ش ت ل ا ر ا ح ة ج ر د	10-35 ة ي و ئ م ة ج ر د
ل ي غ ش ت ل ا ب و ط ر	10-80% ة ب س ن ة ب و ط ر
ي ص ر أ ل ا ق ا ب ا ط ل ا ي ف ة ل و ا ن م ل ا ع ا ف ت ر ا ت ا ب ل ط ت م	ر ت م 1.8 ن م ر ث ك أ
ا ي ل ع ل ا ق ا ب ا و ط ل ا ي ف د ع ص م ل ا ل ق ن ت ا ب ل ط ت م	ل ق أ ل ا ي ل ع ر ت م 1.3 ق م ع ل و ، ل ق أ ل ا ي ل ع ر ت م 1.8 ع ا ف ت ر ا ل ا ، ل ق أ ل ا ي ل ع ر ت م 1 د ع ص م ل ا ص ر ع
ب ي ك ر ت ل ا ط ي ط خ ت ت ا ب ل ط ت م	ا ق ب س م ل م ع ل ا ة ش ر و ل خ ا د ا ل ا ع ن ص م ل ا ج ر ا ح ن م ب ي ك ر ت ل ا ة ق ي ر ط و ل ق ن ل ا ر ا س م د ي ك أ ت

ةيكي تاموتوأل ةقئافل تافثكمال تي لورتكلل ةئبعت ةلآ

رصنعلال مقر CX05



ةمدقم

تافثكمال تي لورتكلل ةئبعت ةلآ مدختست ةئبعتل ةينقت ةيكي تاموتوأل ةقئافل ةقئقد تاعرج نامضل طغضالو غيرفتلاب صاصتاما عم ،لم 250 لىل 0 نم ليدعتلل ةلباق ،لكآتلل مواقم لكي هو ،تي لورتكلل قوئوم ،ةددعتم تاطحمل لقئسم ليغشتو

ديزمال فرعا

قيبطتال	فصولا	ةيسيئرل ةئافل
ةقئافل تافثكمال عيصت 60 ةلسلس نم	60 ةلسلس نم ةقئاوئمال ةقئافل تافثكمال تاجئتم في تي لورتكلل ةئبعت ددحمل طغضالو ةئبعتالو غيرفتل لسلسل مءدخستاب	قئسم تي لورتكلل صاصتاما ةممصم ةيلع مءدي لملكو قوئومو
بيرجت طخ ريوط ةقئافل تافثكمال	تي لورتكلل طغضالو رارقئسالو غيرفتل ليدعتلل ةلباق تاداعل رفوي ،عسوالو جاتئال رشن لبق ةئبعتال فورط سسؤت	رودل لءارم لوح ةيلع مالءام لعم ةئيءبعت جسي ةبولطمال
ةئبعت ةيلع نم ققئقئال تي لورتكلل	،رارقئسالو قوئو ،غيرفتل ةلءاو ،ةئبعتل مءجل ةي مءءمالي مءيقتل مءدي طغضالو لعل ةقئافل ةئبعتال دبع ءلءام	راركتلل ةلباق ليغشت فورط طبص لعل قرفل دءاسي ليدعتلل ةلباق ةددحم تاملعم مءدخستاب
ةددعتم ايالءل ءلءام تاطحمل	بجي امءنع لقئسم لكشب لمءت نأ نمكي رايءلءل ةلباق لمع تاطحمل مدخئسي ةفءلءم تاطحمل في ةلصف نم ةيلع ءطشنأ وأ تاجئتم ءلءام	ليغشتل ءانءا تاطحمل نم لىل لقئ
ءاقلال نيزءت جاتئال قئانم ءالءا ءلءام	نيزءورئو ،لصفأ وأ لالكساب وليك 98- غيرفت رءصمو ،ءالءا ءلءام لمعي ،تازافقلا قوئون في لمعل زاع عم قفاوئم	ةئيءل ءلءام قفاوئم لىل ءلءام عم تاداعل قفاوي ءرولءم
جاتئال ءلءام رءبءم لقئ	ءوارئ تي لورتكلل ءلءام لىل طغضالو غيرفتل ءلءام ءبم سفف قبطي جاتئال ءلءام ءلءام ليغشتل لىل ةي مءءمالي رءبءم طاشن نم	ءسو ليدعتلل ةلباق لىل ءلءام تاداعل نم لىل عمجي ةقئقلا في ءءاو ءطقق ءلءم ةي مءسا

ةمءلءال	تافصاومال
ءقوئل صالء رصنعلال مقر	CX05
ءوصقمال قبطتال	ةقئافل تافثكمال تي لورتكلل ةئبعت ةيلع
قفاوئم لءئم	60 ةلسلس نم ةقئافل تافثكمال تاجئتم
ةيلع ءلءام	طغضالو ،تي لورتكلل ةئبعت مءلأو غيرفتل
ةئبعتال ءقء	ةئبعتال 1 صقان وأ ءئاز
ليدعتلل ءلءام ءلءام لىل	ليدعتلل ءلءام لىل 250 لىل 0
ةئبعتال ءانءا غيرفتل	لصف نم لكشب غيرفتل ءلءام لىل ءلءام 98- ءنع ءلءام طافءل مءي
بولطمال غيرفتل رءصم	لىلأ وأ لالكساب وليك 98- ،بيءالءا طخ غيرفت وأ ؛لىلأ وأ لالكساب وليك 98- ،ةئبعتل رءل 20 ،غيرفت ءلءام
نيزءورئو لىل ءلءام	للكساب اءم 0.4 يواسي وأ نم رءك ؛تازافقلا قوئون في لمعل زاع عم قفاوئم
ءامال ءء	AC220V
ءقوئل ءاقل رءصم	زئره 50 ،ءلوف 220
ءءومسمال ءءلءام لىل	+10% لىل -10%
ءاقلال	طاو وليك 1.5
ةئيءل ءلءام ءلءام	يرئشمال ءلءام ءلءام ءلءام ءلءام ءلءام

تفاصيل العمل	مواصفات
يوجد الفالغ / أوعية بونل و بونل	فاج أوه
أوعية أوفدت تابلط م	عقووملا يف أوهال نارودى لى طافحل باج
ليدعتلل لباقل اغيرفتل تقو	ليدعتللو طبصلل لباق
ليدعتلل لباقل اخف نمل اغيرفتل سوسم	ليدعتللو طبصلل لباق
ليدعتلل لباقل أئعتل رارقست تقو	ليدعتللو طبصلل لباق
ليدعتلل لباقل طغصل طغص	ليدعتللو طبصلل لباق
ليدعتلل لباقل طغصل تقو	ليدعتللو طبصلل لباق
لمعل اطاحم	ىخال اطاحملا عم لخالللا نود لمعت نأ طاحم لكلا نكمي؛ لمع طاحم 12 لى لصي ام رايتخا نكمي
أودزمل طاحملا لىل املا داغألا	م 880 عافتلال 800 × 900 لوطلا
أئعتللا نأخ تازيهجت	أصلل مواقم ذالوف
ننرمللا بيبانألا	لكأتلل مواقم نىلثي لوب بيبانأ
ألا مسج دام	6 لسلل نمل موينمولألا كئابس
لكأتلل مواقم	لكأتلل مواقم لملاللا دحو
أسملالا لىل اجاتنألا عسلا	يرتشملا فورط لىل ألىل عسلا دمتعت؛ ألىل دلا يف دحاو عطق

CX13: رصنع ل مقر



ةمدقم

ايالخي مي جت ل عيئ ابرهك تي ب ث ؤ ل ا
ع و ن ل ل ن م ت ا ف ث ك م ل و ا ق ئ ا ف ل ا ت ا ف ث ك م ل ا
ا ل ا ب ا ق ت ي ب ث ت ع ا ف ت ر ا ر ف و ت ، ي ق و ب ل ا
ل ب ا ق ت ا و د ا ط و ش و ، ك ر ح م ب ا ل ي غ ش و ، ل ي د ع ت ل ل
ع ط ق 10 ي ل ل و ح غ ل ب ت ع ي ج ا ت ن و ، ص ي ص خ ت ل ل
ق و ث و م ي ج ا ت ن ا ل م ع ر ي س ل ع ي ق ي ق د ل ا ي ف

ديزمل افرعا

[illegible][illegible]

هملعملل	تافصاومل
ةلخلل تافصاوم	صيصختلل ةلباق) مم 20-35
فرطلل طوش	صيصختلل لباق) مم 20-40
لمعلل ةءافك	ةقيد/عطق 10 يللوح
ةلللل داعبال	مم (عافترا) 1060x (صرع) 440x (لوط) 610
نزولل	مك 139

عقائفا تافثكلمل رزىل ماحل ةلآ

رصنعلا مقر CX03



ةمدقم

تافثكلمل قالغلل ةقىقد رزىل ماحل ةلآ رفوت ،نوىأ مويثيلىل تايراطبو ةقئافلا دحب ةراجلاب ةرثأتم قطانمو ،ةقىض تاماحل ءادأو ،ةيوق تالووو ،عقوملل قىقد ديدحتو ،ىندأ ةتمتألل زهاج يجاتنإ.

ديزىلما فرع

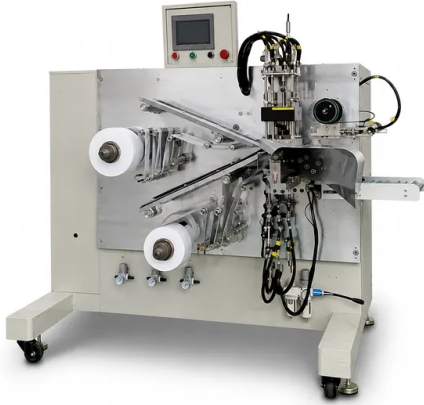
قىبطتلا	فصولا	ةيسىئرلا ةدئافلا
قئافلا فثكلمل ةيلخ قالغلل ءاطغلاب	ةيلفسلاو ةيولغلل ءاطغلل ءاولأب قئافلا فثكلمل ايلخ ماسجأ محلي ةيواحلا عيمجت ءانثأ.	دودحم يلحم يراحر ريثأت عم اهيف مكحتمو ءجدم قالغلل تاماحل مدعي.
قئافلا فثكلمل ءاطغ ماحل	تايلىمعو قئافلا فثكلمل ايلخ عيمجت يف ةمدختستلم ةيطغلل طبري قالغلل.	دعب ءجلءملا نم ليلقلا لىل جاتحت دق ءمعان ماحل طوطخ جتني قالطلال لىل جاتحت ال وأ ماحلل.
ةبعت ءحتف قالغلل تيلىورتكلال	فثكلمل تيلىورتكلال ءبعت تاجتف عقاوم يف قالغلل تاماحل دفتني ءبعتل تايلىمعو دعب قئافلا.	ءجرو ءريغص قالغلل ءزىم لىل قىقد يرؤب ديدحت جتني.
مويثيلىل تايراط ماحل نوىأ	تيج ،نوىأ مويثيلىل تايراطب عىنصت لخاد رزىللا ماحل لامعأ مدعي عساو قاطن لىل ءجلءم مدختست.	ةرثأتمل ءريغصلل ءقطنملاو قىضلل ماحلل ضرعو ءعرسل رفوي رزىللا ماحلب ءطبترملا ءراجلاب.
ةقاطلا نيزخت ايلخ عيمجت تمؤملا	ةيطغلل رركتملا طبرلل اهيف مكحتم ماحل تالسلست يف جمديني قالغلل تازىمو ،ةيطغلل او ،ايلخا.	ةتمتألل امامت ءبسانم مكحتلل ءلباقلا ءركرملا رزىللا ءيلمع.
ريغ داوملا تانوكم طبر ءهباشملا	نيزخت عيمجت لخاد ءفلتخم داوم طبر بجي تيج رزىللا ماحل قبطي ءقاطلا.	ةهباشتم ريغ داوم ماحل لىل ءراق طبر ءقيرط رفوي.

ةملءملا	تافصاوملا
رصنعلا مقر	CX03
تادءملا ءون	رزىل ماحل ةلآ
يسىاسألا قىبطتلا	تيلىورتكلال ءبعت تاجتفو ،ةيطغلل او ،ةيلفسلاو ةيولغلل ءاطغلل ءاولأب عم قئافلا فثكلمل ايلخ قالغلل ماحل
ءصللا وء ماحلل لاجم	قئافلا تافثكلملا نوىأ مويثيلىل تايراط ماحل
ماحلال ءقيرط	ءقاطلا لىل عىضب رزىل ماحل
رزىللا دىلوت ادبم	يف ءوصلل ءاعشإ متي .نيئدم ءضب ضرعو ددربت ءيئوض تاجوم لىلكشلتل ءغىرفتو يضب نونيز ءابصم لءاعشإب رزىللا ءقاط رصم موقى Nd3+:YAG رزىل ءرولب ريثيوي زىكرت فيوجت
رزىللا نيزر ءيلمع	يضب رزىل جرخم دىلوتل رزىللا فيوجت يف ءراثملا Nd3+:YAG رزىل ءرولب نم ثبعتنم ءوصلل ددري.
رزىللا ءجوم لوط	رتمونان 1064
ءاعشال لىلصوت زىكرتلاو	لمءلا ءعط لىل ءزىكرت مت ،ةيئوصلل فايألأل ربع ءلقن وأ ،ءسالكءناو يضببنل رزىللا عىسوت متي.
ماحلال ءسدنه صئاصح	ريغص ماحل ضرع ؛ةيلا ءضرع لىل قمع ءبسن
ريثأتال صئاصح يراحرلا	ءراجلاب ءرثأتم ءريغص ءقطنم
هوشتل صئاصح	ريغص هوشت
ماحلال ءعرس صئاصح	ةعيرس ماحل ءعرس

هملعملال	تافصاومال
ماحللارهطم	"الامج نسحمو معان ماحل طخ
ماحللدعب ءللالعالم	طقف ءطيسب ءللالع مءلمع بلطت وا ،ماحللدعب ءللالع م بلطت ال
عقوومال ددحت صئاصخ	ءقءلالءللاع عقووم ددحت ءردقو ءرءص ءرءب ءعقب
ءتمألالصئاصخ	ءتمألالةهس
داومال قفاوت	ءهباشتم رءع داوم ماحل لءع ءرداق
ماحللدءوج صئاصخ	ءماسم نوءب ءللالع ماحل ءءوج

نوي اياخل عقيافلا تافثكملا ةيكي تاموتو هبش فل ةلآ ةيناوطلال مويثيلا

رصنعل مقرر: CX02



ةمدقم

نوي اياخل جاتنال ةيكي تاموتو هبش فل ةلآ،
ةيناوطلال عقيافلا تافثكملا مويثيلا،
اذاحملاو، لصافلا دس يف مكحتلاب زيمتت
، اياقلا تاهنا لاطيرش عضو، ةيقيقدلا
ةبسانم يهو، قوتوم لكشب اياخل اغيرفتو
تايلمعو ةيحتلاب ةيبيرجتلا جاتنال طوطخل
عنيصتلا.

ديزملال فرع

قيبطتلا	فصولا	هيسيئرلا ةدئافلا
نوي اياخل فل ةيناوطلال مويثيلا	لصافلا ةدام عم ايوذي اهلاخل متي تالاباسلاو ةبجوملا باطقالا حثافص فل ةبطوملا ةيناوطلال اياخل تاقيسنتل	(بجوم-بلاس-لصاف) ددحم فيلغت لسلسلت معدني ةيناوطلال اياخل لكشنتل
تايراطبلا ريوطتو تحب	مويثيلا نوي اياخل لكاه روطت يتلا تارتخملا ةموكحم فل ةيلمع رفي ةروكذملا داعبالا نمض داوملا تابيكرتو ةيناوطلال	تافصاوملا تاريغتو ليديتلل ةلباقلا فلل عرس تايلمعل ميقلا لامعا معدت ةجرمل
طخ يف اياخل اغيرفت يبيرجت	حثافص ةيذغت نولغشملا مويثي ثيج يكي تاموتو ال هبش جاتنال لمع ريس معدني اياقلا تاهنا لاطيرشلا عضو اياخل فل تادعما موقتو باطقالا	ةحلالا ةيلمعل تاوطخو ايوذي داوملا لاخل نيي عمجي ةياقلا تال
ةيلمع نم قحقتلا لصافلاو باطقالا	تابلطمتلا نمض فلل داومو، تالكاسلاو، لصافلا ضرعو، باطقالا ضرع ةجلاعم فلل قفاوت ميقلا ةروكذملا	يلع طاغلا يف لصافلا دشل طشنل ليديتلل دعاسي فلل اناثا مكحم لكشب داوملا ليصوت
اياخل اغيرفت ةيناوطلال	ةحلالا ةيراطبلا اياخل اغيرفت تايلمعل لب قفولم اياخل تايعمجت جاتنال	اغيرفتلاو ياقلا تال ضرعل اناهنا لاطيرش عضو فلل اناثا ميقلا تال لمع ناطسبي ياقلا تال
تايراطبلا ليلاو جدام ةمدقملا داوملا	طرشاو، لصافلاو، بلسالا باطقالا، ةبجوملا باطقالا مادختساب لمعلا معدني ددحملا داوملا داعبالا عم قفاوت يتلا اناهنا	سايقلل ةلباق فل فاده ةدحملا اذاحملا ريياعم رفتو ةيلوالا جداملا ميقلا تال

ةمدعمل	تافصاوملا
جتانم رصن مقرر	CX02
ةيساسالا ةفيطولا	ةيناوطلال مويثيلا نوي تايراطب اياخل قيقدا فل
ليغشتلا لسلسلت	اياقلا تال اغيرفت؟ اياقلا تال اناهنا لاطيرش عضو؛ فلل؛ لصافلا عضو؛ بلسالاو ةبجوملا باطقالا حثافص يوي لاخل
فلل لكاه	ةدحاو ةرب ربع فل لكاه
فلل تاغومحم	دحاو سار ربع فل نيوكا: انتاومحم
ةطحملا لقن ةغومحم	طيرشلا عضو ةطحمو فلل ةطحم نيي لقن: ةدحاو ةغومحم
لصافلا كف تاغومحم	ياقلا تال ليديتلل يف مكحت عم لصافلا فلل طشن كف: انتاومحم
لصافلا دس يف مكحتلا	فلل اناثا سلسل ياقلا تال دس ليديتل: براقتلا حثافص مكحتلا ةيقت
باطقالا هيجوت تاغومحم	دحاو بجان نم ليديتل: انتاومحم
اغيرفتلاو طيرشلا عضو ةغومحم	ةدحاو ةغومحم
اناهنا لاطيرش عضو حاجتا	باطقالا فرط يلع يدمع اناهنا لاطيرش: يضرع عضو
اناهنا لاطيرش اءا	قوتومو رقتسم عضو؛ امكح اياخل دس ال؛ ةقودب مكحتلل لباق طيرش عضو؛ طسسم طيرش عضو
فلل عرس	ليديتلل ةلباق فلل ةرب فل عرس

تفاصيل المنتج	معلومات المنتج
معلومات عامة	نوع المنتج: حثري / نوع التثبيت: مدمج / نوع التثبيت: مدمج / نوع التثبيت: مدمج
معلومات تقنية	القدرة: 1500 واط / الجهد: 220 فولت / التردد: 50 هرتز / التيار: 7.5 أمبير
معلومات أمان	درجة الحماية: IP65 / درجة الحرارة: -25 إلى 55 درجة مئوية / مقاومة الرطوبة: عالية
معلومات أخرى	الوزن: 1.5 كجم / الحجم: 150x150x150 ملم / اللون: أبيض / الموديل: H-1500
معلومات إضافية	تاريخ الإنتاج: 2023 / تاريخ الانتهاء: 2025 / مكان الإنتاج: الصين

تاطحمتس تاذ غيرف تلاب تي لورت كل إة بعت ةلآ ةقئافال تافثكملل CX11: رصن عل مقرر



ةمدقم

غيرف تلاب تي لورت كل إة بعت ةلآ رفوت
ةقد ةقئافال تافثكملل تاطحمتس تلاب تاذ
لباق ةبعت مجحو، $\pm 1\%$ غلبت ةبعت
ةقوئوم ةمواقمو، لم 250 إلى 0 نم ليدعتلل
جاتنإ نامضل آلقتسم آلغيغشتو، لكآتلل
تازافقل قيدانص تائيبي في ايلخلل قسستم
عينصتلا لمع ريسو ةباقرلل ةعاضال ةلماخل
م. لعل اءانأ عيمج في بلطتمل يرب تخملم.

ديزلما فرع

قبيطتال	فصولا	هيسيئرلا ةدئافال
تافثكملل ايلخال جاتنإ ةقئافال	لصافالو بطقل عيمجت دعب ةنيواوئاسال ةقئافال تافثكملل ةبعت غيرف تلاب ةدعاسمب تي لورت كل إة بعت مءدختساب	نينايتلا ليلقتو تي لورت كل إة بعت اصصم قاستا نيسحت ايلخال نيب
ةلسلس تاي راطب ةلآ 60	ءوارتت تاجتنم تاعافتراب 60 ةلسلس تاي راطب تي لورت كل إة بعت مءد مم 204 إلى 50 نم	تاعافترال ةبعت مجحو ليدعتلل ةلباق تازي هجت ريفوت تاجتنم لل ةدعتم
عينصتال طوطخ ةبيبرجتال	يدرف لكشب اهيف مكحتال نكمي تاطحمتسب ةريغص جاتنإ تاعف ةلآ	ةيجاتنإ يلغ طافحل عم نرم لغيرف تلاب ليدعتلل نيكمت ةديف.
الاحم في ريوطتالو ثحبال تاي راطبال	طغضالو، ةبعتال ةيمكو، غيرف تلاب ةيوسم تاساردل تاي لمعل ريوطت مءد راططنالو تقوو	نود تي لورت كل إة بعت اصصم نيسحتب نيسحتب ليلحاملل حاسمال ةيساسال ةبعتال ةصنم لادبست
يلع مئاقلا عيمجتال تازافقل قودنص	قودنص في لمعل زاغ ةبيغ عم قسستم لكشب درومال نيحورت نيئال لمعل تازافقل	قودنص ثولت ليلقتو تي لورت كل إة بعت ضرعتال نم دحل ةقئافال بلطو ريورصل ريغ تازافقل
ءايميكاو داومال تاحبأ ةبئابرهكال	تاي راطبالو ةقئافال تافثكملل تاقينسنتل موكحم لئاسل ريفوت ةبيبرجتال	نراقمالم رابتخال راركتلل ةلباق ةبعت فورظ ميقت عسوتال تاساردو

ةملمعلال	تافصاومال
جتنم رصن ع مقرر	CX11
قبيطتال	60 ةلسلس تاي راطب ةقئافال تافثكملل
لباقال جتنمالم اعافترال قبيطتال	مم H50-204
ةبعتال ةقد	$\pm 1\%$
ليدعتلل لبالق ةبعتال مجحو	لم 0-250
ةبعتال ةئانأ غيرف تلاب	لاكساب وليك 98- قوف هيلع طافحل متي غيرف تلاب طغض
غيرف تلاب رصم	لاكساب وليك 98- قوف غيرف تلاب بيابانأ طحو أ ليمعل اهرفوي غيرف تلاب ةحصم
اهب صومالم غيرف تلاب ةحصم ةعس	لاكساب وليك 98- قوف، ةنيئاترل 10
نيحورتالو طغض	لاكساب اجم ≥ 0.4
نيحورتالو تابلطم	تازافقل قودنص في لمعل زاغ عم قسستم نيحورتال
زاغال كالهتسا	ةقئافال/دبعم رتم 0.2

معلومات	مواصفات
دورم	AC220V روطل يدا
ردقمة اطا	طاو وليك 1
لمعلا تاطم	6
لمعلا طحم ليغشت	لدابتم لخدات نود لقتسم لكشب لمعلا طحم لك ليغشت ورايتخا نكمي
ةئبعلا تود	ةقيقد 12 ةدحاولا ةئبعلا تود بلطت
ةرود لكلا عسلا	ةرود لكلا تادحو 6
ليدعتلا ةلباقلا لمعلا تادادع	طغضلا تقو، طغضلا طغض، ةئبعلا راطنا تقو، ةئبعلا محج، صنفنملا غيرفتلا ةمقي، لياعلا غيرفتلا ةمقي، غيرفتلا تقو، طغضلا ريحت تقو
ةلمعلا لسلس	ةئبعلا لامتكلا م، طغض و صنفنم غيرفت تارود، تيلورتلا ةئبعلا لياع غيرفت
فيطننتلا فيطو	ةلودجلا مبيبانالا طوطخ ةنايصل DMC فيطننت فيطو
مامصلا لكه	ةصاخ راسملا ةئبانتا ةئبانه تامامص
مامصلا دام	SUS316 و PTFE
نازخلا ةلصو دام	أصلل مواقم ذالوف
موطخلا دام	لأتلل مواقم نيلىلى يلوب
ةلالا مسج دام	6 ةلسلس نم موينمولأ ةكيبس
يامحلا وحيشرت	صاخ زازتما ماطنو لحارملا ددعت وحيشرت
لمعلا طحم داغاب	مم 870 عافتراالا × 450 صرعاالا × 900 لوطالا
لمعلا طحم ليافصلا نزولا	محك 160
مكحتلا قودنصل داغاب	مم 1500 عافتراالا × مم 450 صرعاالا × مم 600 لوطالا
مكحتلا قودنصل ليافصلا نزولا	محك 80
ليامحلا نزولا ليالاج	محك 330
بيكرتلا ةيصرأ لمح تابلطتم	م ² /نط 0.3 نم يلعأ
لمعلا ةراح ةجرد	ةيؤئم ةجرد 15-30
لمعلا ةبوطر	ةبسن ةبوطر 30-80%
صيصىخلا	ىرخأ جتنم تافصاوم صيصىخت نكمي
قباطلا فيلقننلا تابلطتم	رتم 1.8 نع ديري ذللا تادعلا لقن عافترا ةاعارم بجي
قباطلا فيلقننلا تابلطتم ليالاج	رتم 1.3 اقمعو، رتم 2 اعافتراو، رتم 1 نع لقي ال اصرع دعصملا رفوي أن بجي
بيكرتلا طيخت	اقبس لمعلا ةشرو ليلى عنصملا جراخ نم بيكرتلا ةقيروطو لقننلا راسم ديكتا بجي

ةقئافلا تافثكملل ةيوديلا ليصوتلا فارطأ ماشرب ةلآ ةيناووسال تايراطبلا باطقأ حاولأو

رصنعلا مقرر: CX15



ةمدقم

ةيوديلا ليصوتلا فارطأ ماشرب ةلآ رفوت
ةقئافلا تافثكملل ةيناووسال تافثكملل
ليدعتلل لابقاً ضرع تايراطبلا باطقأ حاولأو
ةنايصو، طاو 500 ةردقب ارق تسمءادأو، باطقالل
يف قووثوم لمع ريس نامضل ةرشابم
بلطتت يتلا جاتنإلا طوطخو تاربتخملا
تادادمإو اهب مكحتمو ةفيطن بيكرت تائيب
ةيئاوه.

ديزمل فرع

قيبطتلا	فصولا	ةيسيئرلا ةقئافلا
تافثكملل فارطأ ماشرب ةيناووسال	عيمجت تايلمع ءانثأ ةيناووسال تافثكملل تاجتنم يلع فارطال ماشرب تانوكملل.	تافثكملل ماشرب قيبطتل اصيصخ ةممصم تادعم رفوي روكذمل ةيناووسال
ةقئافلا تافثكملل عيمجت	لمعت ةيودي ةدجو بلطتت نيح ةقئافلا تافثكملل فارطأ ماشرب ماهم ةجلعم طوغصملا ءاوهلاب	لباق ضرع عم ةدجملا ةقئافلا تافثكملل عيمجت ةوطخ معدي باطقالل حاولال ليدعتلل
باطقأ حاولأ فارطأ ماشرب تايراطبلا	عيمجتلا لامعأ لبق تايراطبلا باطقأ حاولأب ةطبترملا فارطال ماشرب ايالخالاب ةقلعتملا ةقئافلا	ةكرشل تابلطتملا اقفو بطقالل حول ضرع ليدعت بعوتسي ةعنعنملا
تايراطبلا ريوطتو تاجاب	تحتل تاداعمإ يف باطقالل حاولأ ريضحتل ةموكجملا فارطال ماشرب لامعأ معد تايراطبلا ريوطتلا	ردصم ةقائلا تابلطتمو طيسبل ليغشتل نيي عمجي حوضوب ةدجملا بيكرتلا ءاوهلا
ريوطت تاربتخم تافثكملل	تافثكملل ةيناووسال تافثكملل تانوكم يلع ةيوديلا ماشربلا لامعأ ارج ريوطتلا ةطشنأ ءانثأ اهب لومعملا ةقئافلا	ةجلعملا ماهم نابسان ريقتسملا ءادالو ةجرملا ةنايصل ةرركتملا ةيربتخملا
باطقالل تانوكم ريضحت	زحك فارطأ ماشرب بلطتت يتلا اهب لومعملا باطقالل حاولأ تانوكم ريضحت ةدجم لمع ريس نم	يف ةصصخم ةيودي ماشرب ةطحم ءاشنإ يف قرفلا دعاسي ةسبانم ةموكجم ةيئي

رصنعلا	تافصاوملا
عقوملا فرع	CX15
دوصقملا مادختسال	تايراطبلا باطقأ حاولأو ةقئافلا تافثكملل ةيناووسال تافثكملل فارطأ ماشرب تادعم
ليغشتلا عضو	فارطال يودي ماشرب
بطقالل حول ضرع	ةعنعنملا ةكرشل تابلطتملا اقفو ليدعتلل لابق
ةقائلا ردصم	AC220V / 50Hz
ةقائلا	طاو 500
ءاوهلا ردصم	5-8 م ² /سجك
جتنملا داعبأ	500×400×1200 مم
نزولا	50 سجك
رابغللو ةبوطرلا: بيكرتلا ةيئي	يتي زلا رابغللو وأ، رابغل، راجبال، ءاملا تارطق نم لاخ عقوم يف بيكرتلا متي
لائوسلاو تازاغل: بيكرتلا ةيئي	لاعتشلال ةلباقلا وأ لكاتلل ةبسمل لئوسلا وأ تازاغل نم لاخ عقوم يف بيكرتلا متي
اوج ةلومحمل تاتولملا: بيكرتلا ةيئي	ةيندعملا تامي سجال وأ قلعال رابغل نم لاخ عقوم يف بيكرتلا متي

رخصن عل	تافصاوملا
رارقستسال: بيكرتل ءئي ب	تارازتهالال نملالاح تبات عقوم يف بيكرتلال متي
يئابرهكالال لخالادتلال: بيكرتلال ءئي ب	هيسيطانغمورهكالال ءاضوصلال لخالادتل نملالاح عقوم يف بيكرتلال متي

عقائفا تافثكملل Cnc قبسمال متخلالو زحل اءلآ

رصنعال مقرر: CX10



ءمدقم

ءقبقءل قبسمال متخلالو زحل اءءءم رفوء
تافثكملل لكاءهل CNC ماظنب لمءء ىءل
ءطساوب هىف مكءل مءىآل كءشء ءقئافلا
زكرملا ءءم آءبءءو ، (وفرىس) رزاؤم
ءقوو ، ءجمربلل ءلباق آءاءبأو ، آرقءسمو
زحلل ءبءاءءن انماضل آءفءرم لىغءشء
عم ، مءءلل ءىللا عىنصءللا ءاىلمع ىف مءءلل
م. مكحم ءكء ءاءو ءقوءوم ءاءو

ءىزمال فرعا

قىبءءل	فصولا	هسىءل ءءافلا
قئافلا ءكملل ءبل زح	قئافلا تافثكملل لكاءه ىف بولطملا ءءءل زح لكشء ءقئافلا مءءلل ءللمع لب ق 60 ساقم	م. ± 0.02 LA: زحل قمع ءقء مءء رزاؤمالب ءموكءملا ءىغءللا
ءكملل قبسمال مءءلل قئافلا	زحل ءعب تافثكملل ءاءءنم ىلء ءءءءملا مءءلل ءفاح ءاءءن	ءىءل ءفاحلا لىكشء ىللى عىرسلال بارءقالا نم موءءملا لاقءنالا مءءلل ءفاحلا ىءىءءللا لىكشءللا مءءل
ءقءللا نىزء ءءءء عىءءء ءىءللا ءللمع	قئافلا تافثكملل ءاءءنملا لكاءه لىءءل ءللمع مءءل ءقءللا نىزء ءاءءن ءللمع نم ءىءللا ءللمع	ءانءل نوءملا رارقءسا ىللى طءءل زكرملا ءءم ءالءلل ءىءل ءراوءلا ءاءللا ءللمع
مءءلل ىللا ءافثكملل ءاءءن	ءاءءنالا ءءملا عىنصءللا قبسمال مءءلل زحل ءاروء رارءل	ءاءءنالا ءىءللا ءللمع 98% لىغءشء لءءم ءقء ≥ 3 ءءءم ءءس
تافثكملل لكاءه ءاقىسءنء ءصءءللا ءقئافلا	نم روءءملا لوطلا قءللا زءاءءل ىءل ءاءءنم تافءاوم بعوءسى صىءءللا ءللمع نم م H204 ىللى H50	طءللا ءىءل ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع
ءللمع تافثكملل عىنصءللا	ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع	لىغءشءللا ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع

ءمءللا	ءافءاوملا
ءقءللا فرعا	CX11
قىبءللا لىللا ءللمع	60 ساقم ءىءللا قئافلا ءكمل
قىبءللا لىللا ءللمع	H50 204 م
ىءللا ءللمع تافءاوم	صىءللا ءللمع ءللمع
ءللمع ءللمع	بالبالا ءللمع ءللمع
لمءللا ءللمع	زكرملا ءءم ءكمللا ءللمع ءللمع ءللمع
لءللمع ءللمع	ءءم ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع
زحل ءللمع	رزاؤم ءللمع ءللمع ءللمع
مءءلل ءللمع	رزاؤم ءللمع ءللمع ءللمع
مءءلل زحل ءللمع	رزاؤم ءللمع ءللمع ءللمع
مءءلل ءللمع	مءءلل ءللمع ءللمع ءللمع
ءللمع ءللمع	ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع
ءللمع ءللمع	ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع
ءللمع ءللمع	ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع
ءللمع ءللمع	ءللمع ءللمع ءللمع ءللمع

ملاحظات	مواصفات
معدل دقة التكرار	HA: ± 0.05 مم
معدل دقة التكرار	LB: ± 0.05 مم
معدل دقة التكرار	LA: ± 0.02 مم
معدل دقة التكرار	L: 1.4 مم (إجمالي)
معدل دقة التكرار	يبلغ الحد الأقصى لخطي التكرار 5 مم
معدل دقة التكرار	خطي ≥ 3
معدل دقة التكرار	98%
معدل دقة التكرار	0.5~0.7 مم
معدل دقة التكرار	0.2 مم
معدل دقة التكرار	0.5~0.7 مم
معدل دقة التكرار	220 رطل / 50 لتر
معدل دقة التكرار	2.5 لتر
معدل دقة التكرار	1700 غافترال * 640 غافترال * 1100 رطل
معدل دقة التكرار	350 مم
معدل دقة التكرار	400 مم
معدل دقة التكرار	15~30
معدل دقة التكرار	30~80%
معدل دقة التكرار	1.8 مم
معدل دقة التكرار	1.3 مم
معدل دقة التكرار	1.8 مم

ةيكيتاموتوآل ةقئافل تافثكمال ايالخ فيلغت ةلآ

رصنعال مقرر: CX07



ةمدقم

ةقئافل تافثكمال ايالخ فيلغت ةلآ ايالخلل قيقدل لاخلل ةيكيتاموتوآل عنم تاقلحو ةمجم ال ةيطغأل عم ةموحللما ليدعتلل لالباق أقمم رفوت (O-rings) برستال نم آليغشتو، ةيلاع ةيجاتنإو، أقوٹوم أقالغإو جاتنإلل أنرم الماكٹو، PLC ماظن ربع ىلعو ةءافكب تايراطبال عي نصت تاقيبطتل عساو قاطن.

ديزمال فرعا

قبيطتل	فصولا	ةيسيئرلا ةقئافل
ةقئافل تافثكمال ايالخ عيجمت	عيجمتال ةقبسم ةيطغأل عم ةموحللما ةقئافل تافثكمال ايالخ طغص ةيئاوٹسأ ةيجراخ ةفلغل لخلاد برستال عنم تاقلحو.	قمعو ةيلخلال برستال عنم ةلحل قسٹم تيبتت مكلحتلل عضاخ فالغ.
نم ةقئافل تافثكمال جاتنإ 60 ةلسلس	ىرخأ تافصاوم رفوت عم، مم 204 ىل 50 نم لواطأ 60 ةلسلس تاجت نم معد صيصختال ربع.	عساو قاطن معد اهنكمي ليدعتلل ةلباق ةدحاو ةصنم تاجتال نم.
لخلادالب ةفلغلأل عيجمت	تاعمجمو ةفلغلأل ةيرايختال ددرتال ىل اع نيخستال ةفيطو مادختسا لخلادالب ابيكرت بلطتال تال بجومال رايخال.	عيجمتال تاميصلت ةيلمغلل ةردق عيسوت ةصصختال ةيكيناكيميال.
تايماكب ةقاطال نيخت عي نصت ةيري	ةبسنب ددحم مادختسا لدعمو، جاتنإل ادغو، ةيكيتاموتوآل لاخلال ريفوت 98%.	ةرقتسما لجاتنإل ةلودج معدو ةيراركتال نيسحت.
طوطو و ةيبيرجتال تايراطبال طوطو ةسسومال جاتنإل	ابسانم ماظنل لدعت ليدعتلل ةلباقال ةيئاوٹال ةعرسل او قمعالو اعافترال جاتنإل لقلنو ةديج تاجت نم مديقتل.	وأ ةيلخلال داعبأ ريغت دنن ةيلمغلل فيفيكت طيسبت عيجمتال فورط.
تانوكمال قالغل تايلمع ةيكيتاموتوآل	فالغلل في لماللا لاخلال لب قءب قالغلل تانوكمو ةيلخلال عضومت جيراخال.	لباق قالغلل عيجمت لسلسٹ اشنل في ةدعاسما لويديل نيابتال ليلقنو راركتال.
يسندنهالو يربتخم ققحتال	ةقئافل تافثكمال ريوطتل مكلحتلل ةعضاخال فيلغلل براجت معد، تادعما نم ققحتالو، ةيلمغلل ليهأو.	ميقيقتلل ليدعتلل ةلباق ليلغشت فورط ريفوت نيسحتالو يسندنهال.

ةمدعما	تافصاومال
جت نمال زارط	CX07
قبيطتل لللباقال جت نمال	60 ةلسلس نم تايراطبال قئافل ثكم
قبيطتل لللباقال جت نمال لوط	مم 50-204
ىرخأ تاجت نمال ماجأ	ىرخأ تافصاوم صيصخت نكمي
لاخلال قمع ةقد	مم 0.1 ±
لاخلال قمع	ليدعتلل لباق
لاخلال ةعرس	ليدعتلل ةلباق، ةينات/مم 50
بالاوقل او تاوألل ىليغشتال رمعال	يذاعال مادختسالا لطي في ةرود 500,000 نم رتكا
ةيجاتنإل ةردق	عطق 3 ≥
مادختسالا لدعم	98%
بولطمال ءاوٹال رصم	ليدعتلل لباق، لالكساب اجمي 0.5-0.8
هوصومال ءاوٹال دادم	لالكساب اجمي 0.5-0.7 طغصب ففجم طوغصم ءاوٹ

[illegible]

تافثكالم أنسلأ بقت ةلآ

رصننعل مقرر: CX09



ةمدقم

3 ةحتفب تافثكالم أنسلأ بقتل ةقيقد ةلآ
م م ± 0.02 عضوم ةقد ، م م ± 0.05 بقت ةقد ، م م
عم قفاوتم جمدم ميمصتو ، مك ≥ 100 عطق ةوق
لكشب ايلخالل عيمجت دادعل تازافقلل قودنص
لباقو فيظن ماشرب لمع ريسو قووثوم
يوتسم يلل تافثكالم عي نصت ي راركتلل
يببجرتللات انلإاو ربثخمالم

ديزملل فرعا

قيبطتلا	فصولا	هيسيئرلا ةدئافل
تافثكالم ايلخالل أنسلأ دادعل	تافثكالم ايلخالل أنسلأ ي ف ةقذب عضومال ةدجم ةريدتسم أبوقت بقتي يفرطلا ءاطغلل او ءلاسلغلل تيبثت لبقت	لحارملا ي ف اقسا رثكأ عيمجت معديو أنسلأل ةيزهائج نسحي ةلحلالل
هبربثخمالم تافثكالم جدام	تاعفد حتنت ي تلبا ثحبالب قرفل راركتلل ءلاباق أنسلأل ءابقت رفوي تافثكالم ايلخالل نم ةريغص	ةريكب جاتنل ءلآ ل ءلإ ءلحلال نود ةموكحمو ءنرم ءللاعم رفوي
يلع مئاقلا ايلخالل عيمجت تازافقلل قودنص	فالغلل تائيب ي ف امدختسلال رثكأ وأ م م 200 رطوب لقلنل فرغ ربع رمي ءباقولل عضاخالل يوجل	تايلمع نيب لمعلل ريس ةرارمستسا يلل عطاقلل ي ف دعاسي ةلجراخلل دادعلل قطانمو تازافقلل قودنص
يلع تافثكالم عي نصت يببجرتل قاطن	ققحتل ءطشنأو ي ببجرتللات جاتنل ءلأ ءانأ راركتلل لباقلا بقتل معددي ةللمعلل نم	ةرقتسمال عضومالو بقتل ءقودو جمدمال ببكرتل نيب عجمحي
نيزختو تايراطلبا ثحاب ةااطلا	تافثكالم او ، تافثكالم ريوطتب ءطبترملا أنسلأل دادعلل تاسارد معددي ةلصلل تاذ ءلأبرهكلا ءاي ميكل ايلخالل ، ءلجلا	ايلخالل عيمجتل ءللمع ءلكنل ءللم دادعلل ءوطخ رفوي ةيببجرتللات
ةمدقتملا داومال تاربثخم	عي نصت ثحابأو داومال ءللاعم ءانأ ءموكحم بقت تايلملغب حمسي تاناومال	قيقدلل يربثخمالم لمعلل ءلأصلل ءلهسو ءصصم ءادأ رفوي
ثحبالبو ءللمداكالا قفارملا ريوطتلاو	براجتلل أنسلأل بقتل جمدم لح ل ءلإ جاتحت ي تلبا ثحبالب تاعومجم مددي ةلأوالل جدامنل عيمجتو ءرركتمال	تاطحم نيب لقلنل لهس ءاقبال عم يودي ل نيباتل نم لللي لمعلل

ةمدعملل	تافصاومال
جتننل رصنن مقرر	CX09
جتننل عاون	تافثكالم ايلخالل أنسلأ بقت ةلآ
قيبطتلا	يفرطلا ءاطغلل او ءلاسلغلل ماشربل تافثكالم ايلخالل أنسلأ بقت
يسايقلل بقتل لكش	ريدتسم بقت
يسايقلل بقتل رطوب	م م 3
بقتل رطوب ةقد	م م ± 0.05
بقتل رطوب صيصخت	بطلل دنل جاتم
بقتل عضوم ةقد	م م ± 0.02
عطقلا طغص	مك ≥ 100
عطقلا طوش	م م ≥ 25
ةللكل دادعبال	م م 320 عافترال $170 \times$ ضرغل $150 \times$ لوطلا
تازافقلل قودنص لقلنل عم قفاوتم	ربكأ وأ م م 200 رطوب تازافقلل قودنص لقلنل فرغ ربع ءلجرت رمت أن نكمي
ةللكل ءدام	مويمولألا كئابس

هملعملل	تافصاوملل
لكيهل اصئاصخ	أصللل مواقمو لكآآلل مواقم
عيمحتلل قودنص	ةيقبتملل داوملل عيرفت معدت؛ ةنكاسللا ءابرهكللل ةمواقم ABS ةدام
نزولل	مك 8

آيوديال ةقئافل تافثكمل تاداس طغض ةلآ

رصنل مقرر: CX12



ةمدقم

ةقئافل تافثكمل تاداس طغض ةلآ رفاوت ،ةئبعتل دعب تايراطبل ايمجت لم 20 غلبي لمع طوش عم اجمدمو انرم ال يغشت ةيناكم او ،مم 60 غلبي جتنم رطق عم قفاوتو ريسل (Glovebox) تازاقلل قودنص ل لقنل ثااأل تائي بي لاف ربتخم جاتنل لمع مويال ملال لوح ةمدقتمل ةيئاي ميكرهكلا

ديزمل فرعا

قيبطتلا	فصولا	ةيسيئرلل ةقئافل
ةقئافل تافثكمل ايمجت	فثكمل ةيلخ ايمجت ءانثأ تيلاورثكلل ةئبعت دعب تاداسل طغض ةقئافل.	ةددجمل ةئبعتل دعب ام ةيلمغل ةصصخم ةيودي ططم رفوي
تايراطبل ربتخم ايمجت	ايمجتل لمع ريس يف ةيراطبل ةئبعت دعب تاداسل طغض ةوطخ معد ربتخملا قاطن يلع	لمعل ءاسم يلع طافحل يف دعاست ءمدمل داعبالا ةمقيلا ةيربتخملا
ةيئاي ميكرهكلا ريوطتلل و ثااأل	ثااأل طشنأ ءانثأ ةقئافل تافثكمل او تايراطبل ءاام ءالاعم ريوطتلل او	نرمال ريوطتلل لواح بعوتسي يودي ليغشتل ةريتمل ءانثأ تاجااوا
يلع مئاقلا ايلال ريضحت تازاقلل قودنص	لمل ريسل مم 360 رطق تازاقلل قودنص لقن ءفرغ ربع ءحول لقن ءباقرلل ءعضا ةئي بي قفاوتم	روكذمل لقنل ءفرغ رطق رفوتي ثيخ ليلع عضوب ءمسي
مءال ءريغص تاجتنم ءالاعم	قبطملا سايقلل قيسننلاب مم 60 رطقلا تاجتنملا عم لمالاعملا	قفاوتل تاصوخل ءددجمل ءادب ءطقن نيترشملا ءنمي تاداعمل او ءتنملا ني
ايلال قيسننل عرياشم ءصصخملا	روكذمل سايقلل قاطنل ءراخ تاجتنم راطقل تاداعمل ةئي	تافثكمل او تايراطبل تاجتنم داعبالا عم فيكثلا معددي قبطملا ءصصخملا ةقئافل

ةمدعمل	تافصاوملا
فنصل مقرر	CX12
سساسال مادختسال	ةقئافل تافثكمل او تايراطبل يف تيلاورثكلل ةئبعت دعب تاداسل طغض
ليغشتل عون	يودي
لمعل طوش	مم 20
ةءراخل داعبالا	200 مم (لوط) x 200 مم (رض) x 450 مم (عافترا)
نزول	مءك 15
سايقلل بسانملا ءتنملا رطق	مم 60
صيصملا	ءتنملا رطق تابلطملا ءاتم
تازاقلل قودنص ربع لقنل عم قفاوتل	مم 360 رطق تازاقلل قودنص لقن ءفرغ ربع ءريعت رمث نأ نكمي

موي نمل أل فالغل تاذ ةريغصل تافثكم الم متخو زح ةلآ

CX14 :رصنعل مقرر



ةمدقم

تاذ ةريغصل تافثكم الم متخو زح ةلآ رفوت متخو زح ةيلمع (Φ16 ساقم) موي نمل أل فالغل ةبسنو ،ةرقستسم داعبأولال زيكرت عم ةنمازمت يضارتفا رمعو ،98% ىلإ لصت ليغشت عم ،للاعف جاتنإل ةرود 500,000 غلبي تاودألل ةدروتسم زح تاودأو يئاقلللتل تيبتثلتل ةزيم لغشمل لوصو يف ةلوهسو.

ديزمل فرغ

هيسئئرل ةدئافل	فصولا	قبيطتل
ةلصفنم ةجلعم تاوطخب راركتلل لباقلا فالغل ليكشت معدق.	زحل تايلمع لال ن م Φ16 موي نمل أل فالغل تافثكم ةجلعم ةبسنم المتخاو.	تاذ ةريغصل تافثكم الم متخو زح موي نمل أل فالغل
تاودألل ليوط ةمدخ رمع معدو ةيلمعل ةناتم نيسحت.	مادختساب موي نمل أل تافثكم ةفلغأ ىلغ بولطم زحل ءاشن ةبالصل ةيلع زح ةادأ.	فثكم الم ةفاح زح
ةقستم ةفاح داعبأو موكحم يكي ناكيم ليكشت ريفوت.	هيفشتلاو فالغل متخ ةيلمعل لباقلا راولد متخ ءارج.	فثكم الم هيفشتو متخ
ةرركم ةفلغل ةجلعمل صصموم جمدم لجم يدقت.	ببليطتي يذل صصممتل جاتنإل لمع ريس يف جامدنالا ةجدم موي نمل أل تانوكم ليكشت.	نيزختو تايراطبالب تانوكم عيصن ةقلاط
لاعف مييقتل ةدحاو ةدحو يف ةددعتم ليكشت تاوطخن بجمع.	فالغل تافثكم ريوط ةلحرم وأ ريغص قاطن ىلغ جاتنإل معد موي نمل أل.	ريوطتو يبيجرتل جاتنإل تايامل
تابلطتم عم تادعالم فييكت ىلغ ةنصنم تاركشلا ةدعاسم قبيطتلبا ةصاخلا جتنم.	فالغب موي نمل أل فالغل تافثكم تافصاومل اهصيصت نكمي سايقي Φ16 قيسنن.	ةصصممتل تافثكم الم تاقيسنن

تافصاوم	ةملمعالم
CX14	جتنم الم رصنع مقرر
موي نمل أل فالغل تاذ ةريغصل تافثكم لل هيفشتلاو متخاو زحل ليكشت	قبيطتل
Φ16 موي نمل أل فالغل فثكم	قبيطتلل لباقلا سايقي فثكم الم
صيصصتلل ةلباق	ىرخأل جتنم تافصاوم
98%	ليغشتل لدعم
زتره 50 / تلوف 220	ةقلاط رصم
طاو وليك 0.2	ةقلاط
م م 570 عافترال × م م 240 ضرعل × م م 300 لوطلا	ةيلكلا داعبالا
مك 40 يلاوح	نزول
ببلاقلا راولد متخل ةقيرط	هيفشتلاو متخل ةيلمع
متخل زحل	ةلمكتل تايامل
ةدروتسم ةدام	زحل ةادأ ةدام
ةيلع ةبالص	زحل ةادأ ةبالص
يداعل مادختسالا لطي ةرود 500,000 نم ركتأ	ببالوطلاو تاودأل ةمدخ رمع
فالغل ليئاقلللتل تيبتث	جتنم الم تيبتث ةقيرط

هملعملال

تافصاومال

هذغتال هجوت

هقدلالي لاطخ ليلد



Kintek Solution

ةقطنم ،مولعلا ةءا ء 89 مقر :سئئرل رقملا
نصلل ،وشغنشت ،ةقئافل اءولونكلا

WhatsApp