

لماخلا زاغلا ةيقنت ماطن عم تاطحما ددعتم تازافق قودنص

ST17: رصنعل مقرر



ةمدقم

ةيقنتل تاطحما ددعتم قودنصلا اذه مُمص تاي راطببلا ثاحبأل اصيصخ لماخلا زاغلا تائي برفوي شيح ، داوملا ءجل اعمو ةمدقتملا لقأ نيحسكأو هاي م تايوتسمب ءاقنلا ءقئاف ماطن ربع يلآ مكحت عم ، نويلملا يف ءج 1 نم ذالوفلا نم نيتم لكهيو ، زنميس نم PLC ي كذيب احس ءبقارم ماطنو ، أدصلل مواقملا جدم.

ديزمل فرعا

قيبطتلا	فصولا	ةيسيئرلا ءئافلا
ةبلصللا ءلاحلا تاي راطب عيحت مويثيلا او	قئاقرق عم لماعتلا ، تيلوركتلا لئللم ، ءيئابرهكلا باطقال عيحت . لاماخ زاغ تحت ءبيقحلا/ءلمءلا ايخال سبكو ، مويثيلا	لءافلا يلاع مويثيلا ءبوطرلا روهتو ليختلا عني . لء ءمءاقلا ءبلصل تاتيلوركتلا لئللم ، مويثيلا او . ديي تربكلا .
ايالخال يف ريوطتلا و تحبلا OLED تياكس فوريبلا ءيسمشلا	ءيشءاللا فيلءغو ، يراخبلا بيسررتلا ءلحرم ، ينارودلا ءالطلا ءنيءهءلا/ءيوضلا تالوصلو ءابشال ءقيزللا	نع ءءانلا ءفلا تالال نيوكتو يئاملا للءلا يلع يضيقي طيحملا نيحسكألل ضرءتلا و ءرزنلا ءبوطرلا .
ءينءملا ءيوضلا تابكرملا ءاي مي ك زفءل او	نداعملا تاليلكأو ، لءا ءشاللا ءيئاقلا تلافشاوكلا عم لماعتلا ، ءساسءلا ءيئاقلا تلافشاوكلا فيلءغو ، رايئرغ فشاوكو ، ءاوءلل	فشاوكلا قارءحا عني عم ءلمءلا لءشمل ءمالس نمضي زفءملا ليظءو ءرءاطملا
مدقتملا قيجاسملا نيدت ءافءالا ب عنيصتلا او	مويثيلا او مويثيلا قيجاسم فيكيكو ءلبءغو نيزء دءابالا ءيئالا ءعابطلل ءيئاقلا ءيئاقلا كئائسل او	لاماخ قوجسملا ءيوركل يلع طافاغيو ، ءطسلا ءءسكأ عني . ءينءملا ءمالسل او ، قفءلا ءيلباقو
TIG و ريزلابل مكءملا مءاللا	ءبطللا تاسرءلا او ، مويثيلا كئائسل قفءلا طبللا ، ءاضافا تارءشءسم تاعيمءو ، ويونلا ءوقولا فيلءغو	وأ ءيئاسم نود نولل ريء نم ءيئاقو ءيئاقن مءال تازرء رفو ءشء ديئسكأ باءوش
عيجمءو تالوصلو ءابشال فيلءغا تارءشءسملا	ءالءالا او ، رفيولا قئاقرق طبرو ، ءيئاقلا ءيئاقلا كئائسل طبر ءيئاقلا تايئوركتلا لئللم و MEMS ءزهءال مكءملا	ءفيظنلا فرءلا عم قفاوتملا تاميئسءلا جيئشء نمضي ءيئاقو ءيئاقلا ءالءا طبللا تاداسو ءءسكأ عني .

يعرفلا ماطنلا	ءافصاوملا ءملءم	ST17 (ءلسلس) قاطنلا / ءميقللا
رارطلا نيوكت	يساسال ءتنملا فرعم	ST17
ةيسيئرلا لكهءلا	قودنصل ءدام	(مم 3.0 : ءكامسلا) 304 أدصلل مواقم ذالوف
	يلءءالا ءطسلا بيظءت	يئيز ءاشءب لوقصم ءطس
	يءراءالا ءطسلا بيظءت	يعانص ءالط / أدصلل مواقم ذالوف
	ءرءءال لوط تارايء	مم 4880 / مم 3660 / مم 2440 / مم 1800 / مم 1500
	ءرءءال قمع تارايء	مم 1200 / مم 1000 / مم 750
	ءرءءال ءافءرا	مم 900
	ءيمءال ءءفانلا	(مم 8.0 : ءكامسلا) لئام فافش يسقم نام ءاءز
	تازافقلا ءذفانم	ءوزم O-ring ءءء عم ءءنص مويثيلا ءكيءب / POM
	تازافقلا	(ءصوب 8 / ءصوب 7 : رطقل ، مم 0.4 : ءكامسلا) ءمالسل يلاع ليءوب طاطم
	راءءال جيئشء	(ءرءم 1 ، لءءم 1) رءمورءم 0.3 زاغلا ءرءم لءءم HEPA ءاءشءرم
	ءيئاقلا ءفرالا	ءيئاقو ءيئاقلا ءالءال ذالوفلا نم ففرأ ءءو

ST17 (سلسلہ قاطنہ) / ہمی قیال	تافصاوملہ م	یغرفالماطنلہ
مکحم اطاغ یف قلعغم جھوتلہ نم یلخال یلخاد LED اءاا	ءااا	
تلوف 220 ءااا ذفنم 1 + (ءدعتم ءیطایتحا ذفانم) DN40KF ءغراف یذغت ذفانم	یذغتلت ذفانم	
دومعمل یءااا مکحم ءیقنن راطق	ءیقننلت دومع عون	ءیقننلت ءءو
304 اءصلل مواقم ذالوف	دومعل لک یه	
یئی زلخنم مک 5 + یساحن زفحم مک 5	یقننلم ءنءش	
H2O مک 2.0 :ءبوطرلل ءلار: O2 رتل 60 :ءسكأال ءلار	ءیقننلت ءعس	
نویلمل یف ءزج 1 < (O2) نیجسكأال: نویلمل یف ءزج 1 < (H2O) ءبوطرلل	قیقحتلل لباقلل زاغلل اءاقن	
(He) مویلل ءل، (Ar) نوجرال، (N2) نیجورتیل	ءقفاوتملم لمعلل اءازاغ	
(ءعاس/م ³ 180، ءعاس/م ³ 145 :ریرایتحا تایقرت) یسایق ءعاس/م ³ 90	ریدتلت ءافنم قفدت	
(H2 5%-10% + لمعلل زاغ) لیکشتلت زاغ مءءتسب ءیلآ PLC ءرود	دومعلل دیجت	
DN40KF طوغضملم ءاوهلاب لمعت ءیواز تامامص	ءیسئئرلل لرعل تامامص	
ءجمءملم یبلوللل فللمل مامص لتك	ءءعاسلمل مكحتلت تامامص	
مم 600 :لوطلل، (مم 400 Ø:ریرایتحا) مم 360 Ø:رطقلل	ءربكلك لاقتنلال ءفرغ ءاعبأ	لاقتنلال فرغ
مم 10 موینملالا نم نایدومع ناباب، قئلزنم لیءمعت یسئص، 304 اءصلل مواقم ذالوف	ءربكلك ءفرغلل لک یه	
لمكالكاب ءیلآ لماللل زاغلل لباب ءئبعت ءءاع و یغرف ءرود	ءربكلك ءفرغلل یف مكحتلت	
مم 300 :لوطلل، (مم 100 Ø:ریرایتحا) مم 150 Ø:رطقلل	ءربكلك لاقتنلال ءفرغ ءاعبأ	
یوئی یورك مامصب لیغشت، نایلصفم ناباب، 304 اءصلل مواقم ذالوف	ءربكلك ءفرغلل لک یه	
نیفتفرغلل اتلك یلع قءءل ءیلع ءرطانن ءارف سییاقم	طغصلل رشؤم	
ءعاس/م ³ 16 وأ، ءعاس/م ³ 12، ءعاس/م ³ 8 :قفدتلت لءعم تارایخ	ءراوء ءارف ءخضم	ءارفالماطن
زاغلل لقت یف مكحتلت مامصو مءاعلل تیزلل بابص ءشرم	ءخضملم ءیامء	
ءنولم HMI سمل ءشاش عم Siemens PLC	ءتمألال ءصنم	ءزهأالاو مكحتلت
راب یلم ±16 ءن ءیئاقلت ءیامء: راب یلم ±15 نمض ءیرءب لیءعتلل لباق	طغصلل یف مكحتلت لقاطن	
یغرفتلالو زاغلل ءرشابملم ءئبعتلل ءوئرمدق ءاتفم	لغشلمل طغص ءءعاسم	
نویلمل یف ءزج 1000 یل 0 :سایقلا قاطن، ءبلصلل ءلارلل رعشتسم	نیجسكأال لللم	
نویلمل یف ءزج 500 یل 0 :سایقلا قاطن، ءعانملم/یوعس رعشتسم	یءنل ءطقن لللم	
ءااااا ءاطقنل ءعب یئاقلتلتل لیغشتلتل ءءاع و، تاراذنللال ءس، ءیلآ تاملعم ءركءم	ءمالسللو تانایبلل لیءسء	