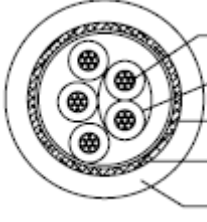


苏州意华通讯接插件有限公司

SUZHOU YIHUA COMMUNICATED CO.LTD

RoHS

规格 承 认 书

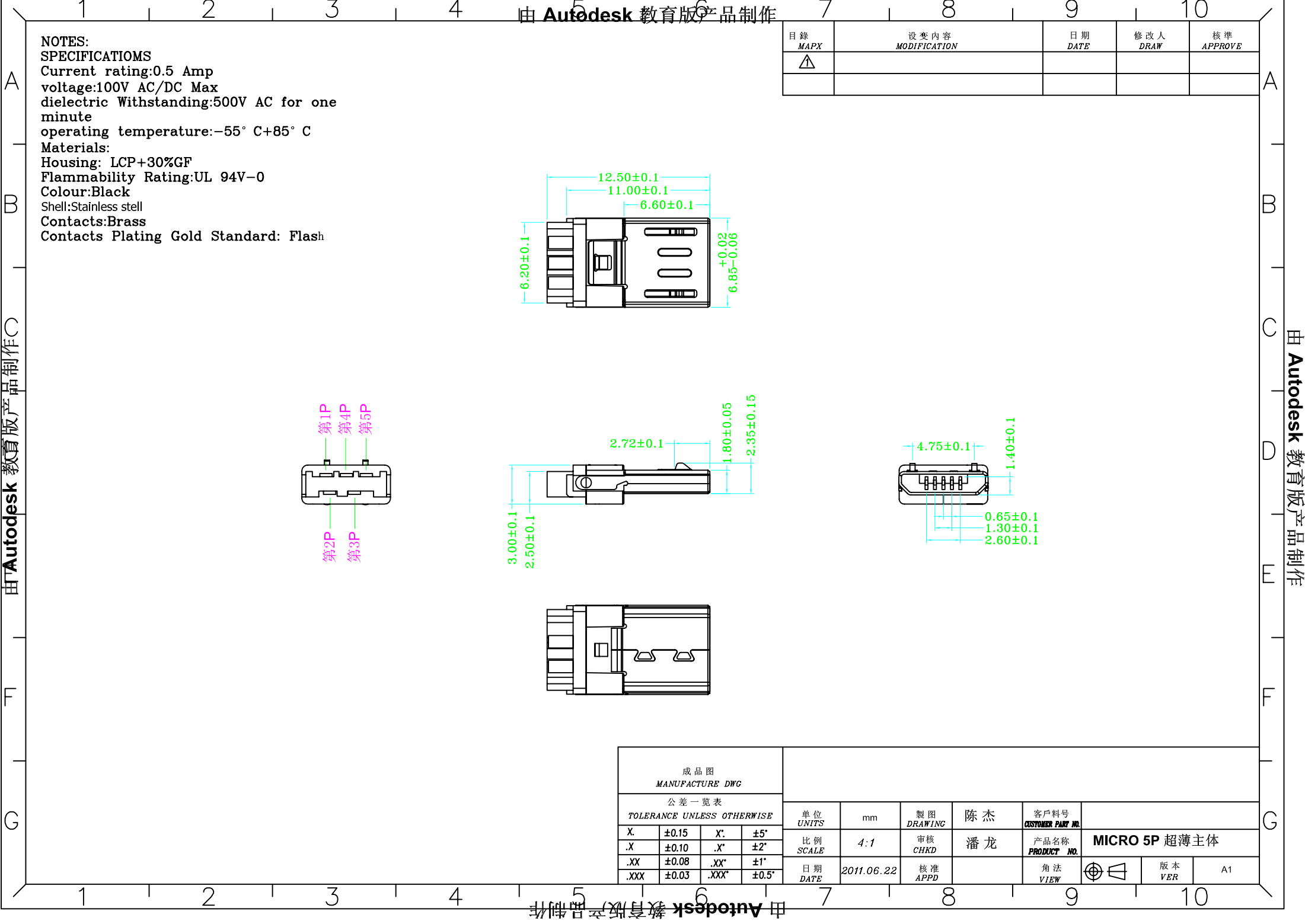
类型 STYLE		UL20936		 Conductor Insulation AL/Mylar Braid Jacket
规格 SIZE		30AWGX1P+30AWGX3C+A+B		
等级 RATING		RoHS 80°C 300V		
用途 APPLICATIONS:				
CONDUCTOR- 导体	材料 Material		退火镀锡软铜线 Soft-annealed tinned copper wire	
	规格 Size		30#1P	30#3C
	结构 Construction		7/0.10TS±0.007 mm	7/0.10TS±0.007 mm
	绞合外径 Conductor Diameter REF		0.30 mm	0.30 mm
INSULATION- 绝缘	材料 Material		HDPE	HDPE
	平均厚度 Nominal Thickness		0.25 mm	0.25 mm
	最小厚度 Min. Thickness		0.2mm	0.2mm
	线径 Diameter		0.79+0-0.1 mm	0.79+0-0.1 mm
	颜色 Color		绿 Green&白 White	黑 Black&红 Red&黄 Yellow
对绞 Twist		30#1P	/	
集合 Assembly		结构 Construction	30#1P+30AWGX3C+A	
		包带 Lapping	单面铝箔 AL/MYLAR	
编织 Braid		材料 Material	退火镀锡软铜线 Soft-annealed tinned copper wire	
		结构 Construction	16/4/0.10TD±0.007mm	
JACKET- 外被	材料 Material		阻燃 TPU(耐寒-40°C)	
	平均厚度 Average Thickness		0.76 mm	
	最小厚度 Min. Thickness		0.61 mm	
	完成外径 Finished diameter		3.95±0.2mm	
	颜色 Color		Black01 Half matte	
材料 MATERIAL		LOW SMOKE HF (IEC60754-2)		
导体阻抗 CONDUCTOR RESISTANCE		< 376.96Ω /km, 20°C		
Attenuation		Attenuation at 10Mhz Max0.2db/M,Test method IEC61156-1		
Near end Cross Talk		Near end Cross Talk at 10Mhz Min70db, Test method IEC61156-1		
Characteristic Impedance		Characteristic Impedance at 10Mhz,Nom 100+/-15ohm, Test method IEC61156-1		
Screening effectiveness		35db at 10 up to 100Mhz		
绝缘阻抗 INSULATION RESISTANCE		>5000MΩ /KM, 20°C		
耐压测试 DIELECTRIC-WITHSTAND TEST		500VAC/min		
火花测试 SPARK TEST		1500VAC		
防火等级 FIRE RATING		IEC60332-1		
印字内容 MARKING		E328985 UL20936 AWM 80° 300V VW-1 30AWG CABLE		
印字方式		凹印 SINK MARK		

核准:

审核:

制作:

日期:



NOTES:
SPECIFICATIONS
Current rating:0.5 Amp
voltage:100V AC/DC Max
dielectric Withstanding:500V AC for one minute
operating temperature:-55° C+85° C
Materials:
Housing: LCP+30%GF
Flammability Rating:UL 94V-0
Colour:Black
Shell:Stainless stell
Contacts:Brass
Contacts Plating Gold Standard: Flash

目錄 MAPX	設 變 內 容 MODIFICATION	日 期 DATE	修 改 人 DRAW	核 準 APPROVE
⚠				

成品图 MANUFACTURE DWG											
公差一览表 TOLERANCE UNLESS OTHERWISE				单位 UNITS	mm	制图 DRAWING	陈杰	客户料号 CUSTOMER PART NO.			
X.	±0.15	X'.	±5'	比例 SCALE	4:1	审核 CHKD	潘龙	产品名称 PRODUCT NO.	MICRO 5P 超薄主体		
.XX	±0.08	.XX'	±1'	日期 DATE	2011.06.22	核准 APPD		角法 VIEW		版本 VER	A1
.XXX	±0.03	.XXX'	±0.5'								