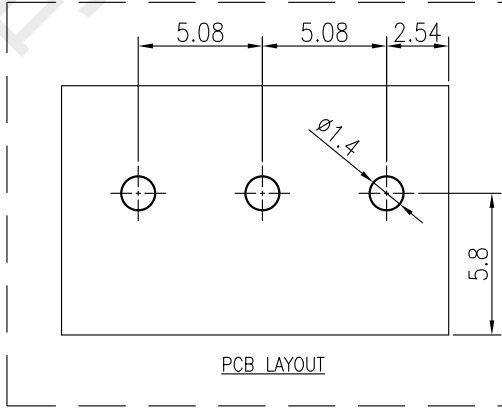
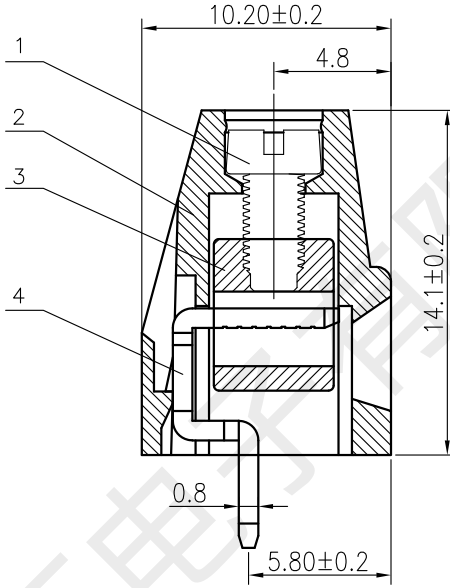
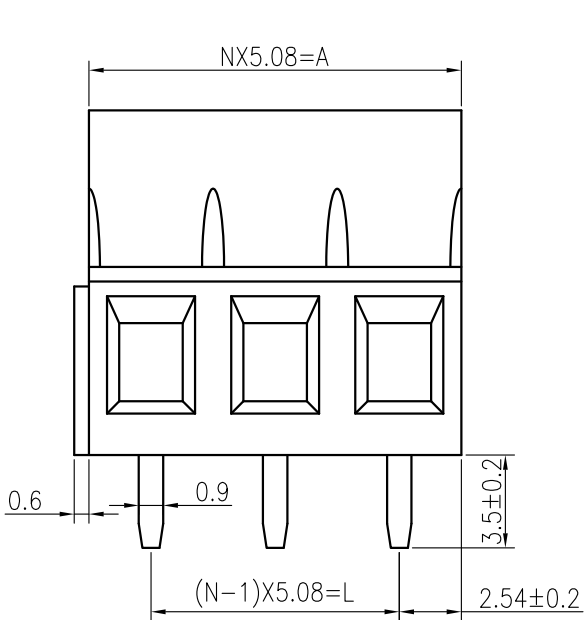


Pitch=5.08mm		
Poles	L(mm)	A(mm)
02	5.08	10.16
03	10.16	15.24





4	插脚	H62 Y2	N	镀锡	
3	压线框	H59	N	镀镍	
2	基座	PA66 UL94V-0	1	绿色	
1	螺钉	10B21	N	镀三价五彩锌	
序号	代号	名称	材质	数量	电镀/颜色
备注					

技术参数:		
过压类别/Overvoltage Category/污染等级/Pollution Degree	III/3	III/2 II/2
额定电压/电流/Rated Voltage(V)/Current(A)	/	300V/16A
耐电压/Withstanding voltage(V/1Min)	2000	
额定冲击电压(Rated impulse voltage) [KV]	4.0	
绝缘电阻/Insulation resistance	常态 $\geq 500M\Omega$	
接触电阻/Contact resistance	$< 20m\Omega$	
螺丝扭矩/Torque Tightening(N·m/Lb.in)	0.82N.m	
安装扭矩/Recommended mounting torque(N·m)	0.3N.m~0.4N.m	
线径范围(硬线和软线)/Wire Range(rigid and flexible)(mm ² /AWG)	0.2~2.5/24~14	
间距/Pitch(mm)/线数范围/Poles	5.08/N=2~3P	
剥线长度/Stripping length(mm)	7~8	
使用温度范围/Operating temperature(°C)	-40~+105	
相对湿度/Relative humidity	湿度 $\leq 95\%$ (温度 $+40^{\circ}C$)	
符合RoHS环保要求/Conform to RoHS	Yes	

	Pitch dimension			Nominal dimension					
	over 0	over 6	over 10	over 0	over 30	over 60	over 100	over 150	
variable range	0~6	6~10	10~24	0~30	30~60	60~100	100~150	150	
Tolerance	± 0.1	± 0.15	± 0.25	± 0.20	± 0.3	± 0.5	± 0.7	± 1	0.05/10

标记	处数	变更文件及描述	签字	日期
----	----	---------	----	----

 深圳市韩下电子有限公司				NAME: 固定式接线端子		
				NAME: HX-HB312-5.08-2P		
设计	黄彬	工艺		视角		图幅:A4
审核	张伟	标准化		比例	1:1	单位:mm
批准	罗小春	日期	2022.5.17	页面	1/1	版本/次:A/0