



表1: Technical data Table (技术数据表)

认证	参数	RoHS Compliance
CQC	Voltage (额定电压)	160V
IEC	Current (额定电流)	8A
UL	TEC	160V 8A
	UL	300V 8A

技术参数

- 绝缘材料: UL94 V-0/GWIT 850°C, CTI≤3
- 使用温度: -40°C to +130°C
- 相对湿度 ≤95%RH, 无凝露
- 绝缘电阻: ≥500MΩ/500V
- 介质耐压: 2.0KV/1min
- 冲击耐压: 2.5KV/1.2/50 μs
- IP防护等级: IP20
- 外部污染等级: 2级
- 过电压等级3级
- 产品能承受260°C, 10S耐焊热测试

颜色	颜色代码	RAL色号
绿色	GN	6018

*注: 此表所列尺寸为中性尺寸, 公差带请参照“模塑件公差系数表”。

位数	A*	B
02	9.01	3.81
03	12.82	7.62
04	16.63	11.43
05	20.44	15.24
06	24.25	19.05
07	28.06	22.86
08	31.87	26.67
09	35.68	30.48
10	39.49	34.29
11	43.3	38.10
12	47.11	41.91
13	50.92	45.72
14	54.73	49.53
15	58.54	53.34
16	62.35	57.15
17	66.16	60.96
18	69.97	64.77
19	73.78	68.58
20	77.59	72.39
21	81.4	76.2
22	85.21	80.01
23	89.02	83.82
24	92.83	87.63

模塑件公差系数表 (GB/T 14486-93 M15)

尺寸范围	热塑性聚酯
0~3	±0.1
3~6	±0.12
6~10	±0.14
10~14	±0.16
14~18	±0.19
18~24	±0.22
24~30	±0.25
30~40	±0.28
40~50	±0.32
50~65	±0.37
65~80	±0.43
80~100	±0.50
100~120	±0.57
120~140	±0.64

未注角度公差系数表(GB/T11804-m)

长度分段	第一系列
~10	±1°
>10~50	±30'
>50~120	±20'
>120~400	±10'

序号	零件描述	数量	材料	备注
1	插座绝缘外壳	1	热塑性塑料	UL94 V-0
2	0.8*0.8弯焊件	P	铜合金	表面镀锡

设计	审核	批准
LXG	2019.03.26	卡勇
更改文件号	图面发行	图幅
19/03/26	YVQ	A4
签名	审核	视角
年月日	共 张	第 张

材料:	重量 (g)	单位	比例
	mm		
品名	STC-381-X(000) 商务图	图号	025 01 XX 000
图号	025-S03-JS02	图框版本:	V7.1