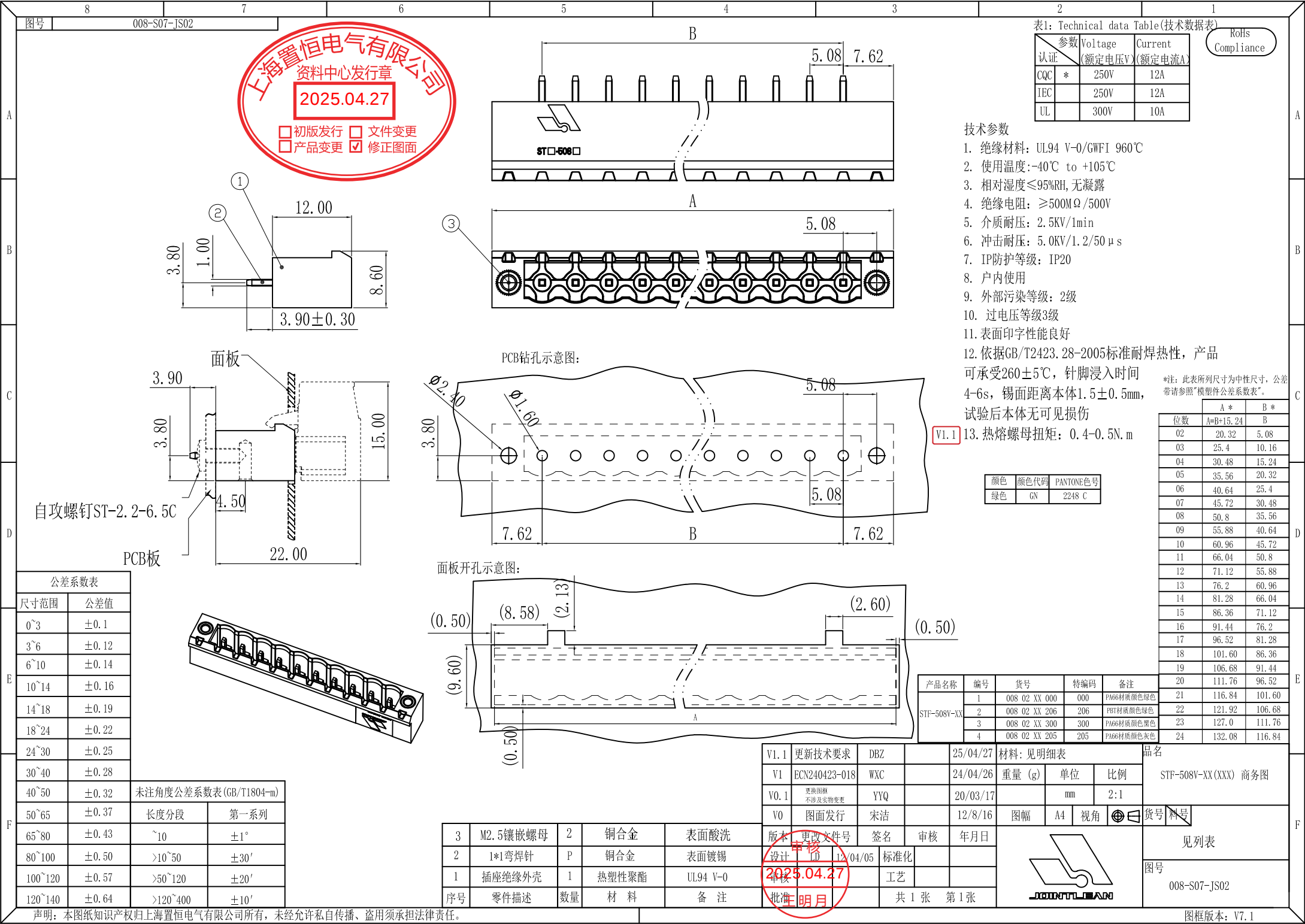




上海置恒电气有限公司
资料中心发行章
2025.04.27
初版发行 文件变更
产品变更 修正图面

表1: Technical data Table(技术数据表)

参数	Voltage (额定电压V)	Current (额定电流A)
认证		
CQC	* 250V	12A
IEC	250V	12A
UL	300V	10A

RoHS Compliance

- 技术参数
- 1. 绝缘材料: UL94 V-0/GWFI 960℃
 - 2. 使用温度: -40℃ to +105℃
 - 3. 相对湿度≤95%RH, 无凝露
 - 4. 绝缘电阻: ≥500MΩ/500V
 - 5. 介电耐压: 2.5KV/1min
 - 6. 冲击耐压: 5.0KV/1.2/50μs
 - 7. IP防护等级: IP20
 - 8. 户内使用
 - 9. 外部污染等级: 2级
 - 10. 过电压等级3级
 - 11. 表面印字性能良好
 - 12. 依据GB/T2423. 28-2005标准耐焊热性, 产品可承受260±5℃, 针脚浸入时间4-6s, 锡面距离本体1.5±0.5mm, 试验后本体无可见损伤
 - 13. 热熔螺母扭矩: 0.4-0.5N.m

颜色	颜色代码	PANTONE色号
绿色	GN	2248 C

*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”。

位号	A *	B *
02	20.32	5.08
03	25.4	10.16
04	30.48	15.24
05	35.56	20.32
06	40.64	25.4
07	45.72	30.48
08	50.8	35.56
09	55.88	40.64
10	60.96	45.72
11	66.04	50.8
12	71.12	55.88
13	76.2	60.96
14	81.28	66.04
15	86.36	71.12
16	91.44	76.2
17	96.52	81.28
18	101.60	86.36
19	106.68	91.44
20	111.76	96.52
21	116.84	101.60
22	121.92	106.68
23	127.0	111.76
24	132.08	116.84

产品名称	编号	货号	特编码	备注
STF-508V-XX	1	008 02 XX 000	000	PA66材质颜色绿色
	2	008 02 XX 206	206	PBT材质颜色绿色
	3	008 02 XX 300	300	PA66材质颜色黑色
	4	008 02 XX 205	205	PA66材质颜色灰色

V1.1	更新技术要求	DBZ		25/04/27	材料: 见明细表	品名
V1	ECN240423-018	WXC		24/04/26	重量 (g)	STF-508V-XX (XXX) 商务图
V0.1	更改图框 不涉及实物变更	YYQ		20/03/17	单位	
V0	图面发行	宋洁		12/8/16	mm	2:1
版本	更改文件号	签名	审核	年月日	图幅	A4
设计	10	12/04/05	标准化		视角	⊙
审核	2025.04.27		工艺		比例	1:1
批准	王明月		共 1 张	第 1 张	货号	料号
					图号	008-S07-JS02

公差系数表	
尺寸范围	公差值
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/T1804-m)	
长度分段	第一系列
~10	±1°
>10~50	±30'
>50~120	±20'
>120~400	±10'