

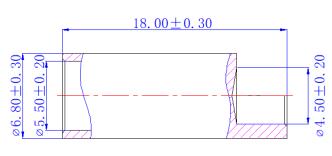
版本号: 2025V0

-、产品型号: GC5510

组件名称	组件型号	产品图片
GC5510-F	GC5510-F.G	
GC5510-M	GC5510-M.G	

二、产品堆叠图

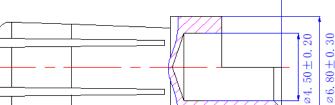
堆叠尺寸



三、技术参数

电气特性		
额定电流	50A (10AWG△≤85K)	
额定电压	/	
绝缘电阻	/	
接触电阻	≤0.8mΩ	
机械特性		
使用寿命	100次	
耐环境性		
工作温度	-20℃ to 120℃	
阻燃等级	1	
环保要求	RoHS2.0、Reach	
盐雾	参照 GB/T 2423.17-2008 满足 48H	
材质		
外壳体	/	
主铜件	铜合金	
电镀	金	
使 用		
连接方式	/	

四、运输和贮存



 19.00 ± 0.30

- a)产品应贮存在清洁、干燥的环境下,库房周边不存在酸、碱或其他腐蚀性气体。
- b) 产品未开袋状态下存储温度: -20°C~25°C; 湿度: ≤80%; 储存 1 年
- 。 c) 产品如镀银件应避光、封口密封贮存,严禁长时间空气暴露或与硫化物接触,杜绝裸手触摸。 +| d) 产品可适用于常规交通工具运输,运输中应避免碰撞、剧烈振动、雨雪淋袭、水浸等。

五、注意事项

- a)请勿超出额定电流和电压使用及带电情况下拔插本连接器,以免引起事故和故障。
- b) 连接器为电路连接部件,非受力部件,请勿将连接器作为结构体的一部分使用。
- C) 应在规格书要求环境下使用,请勿在高温、高湿的地方使用连接器。
- d) 连接器是精密部件,易变形、弯曲、脱落,请小心拆包。

编制: 校核: 审批: 审核: