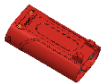
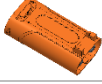
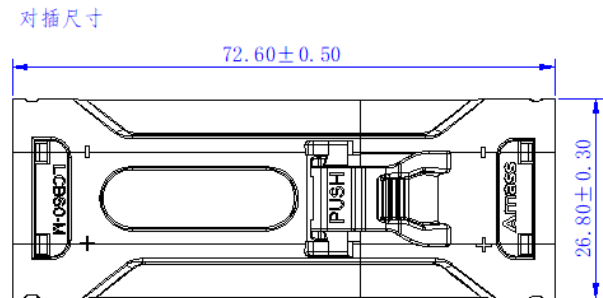
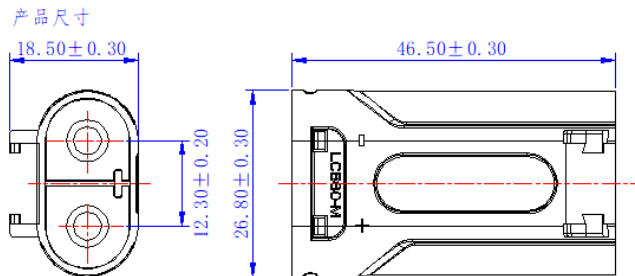


一、产品型号：LCB60-M

组件名称	组件型号	产品图片
LCB60-M 红色	97002-M.R	
LCB60-M 黑色	97002-M.B	
LCB60-M 橙色	97002-M.O	
LC60-M 铜件	99029-M	

二、产品堆叠图



四、技术参数

电气特性	
额定电流	65A (6AWG 0.08mm/16.0mm2 0.31mm△≤30K)
	55A (8AWG 0.08mm/10.0mm2 0.41mm△≤30K)
	90A (6AWG 0.08mm/16.0mm2 0.31mm△≤55K)
	70A (8AWG 0.08mm/10.0mm2 0.41mm△≤55K)
额定电压	150V DC
绝缘电阻	≥2000MΩ
接触电阻	≤0.6mΩ
机械特性	
使用寿命	100 次
成品插入力	≤9.0kgf
成品拉脱力	≥14kgf
耐环境性	
工作温度	-40℃ to 120℃
阻燃等级	UL94 V-0 (壁厚 0.8mm)
灼热丝等级	GWFI 850° C (壁厚 0.8mm)
环保要求	RoHS2.0、Reach、PAHS、TSCA、CP65
盐雾	参照 GB/T 2423.17-2008 满足 48H
材 质	
外壳体	塑壳：PBT；红、黑、橙 后盖：PBT；橙
主铜件	紫铜
电镀	银
使 用	
连接方式	六方铆压

四、运输和贮存

- 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℃~25℃；湿度：≤80%；储存 1 年
- c) 产品如镀银件应避免光、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：

会签：

批准：