

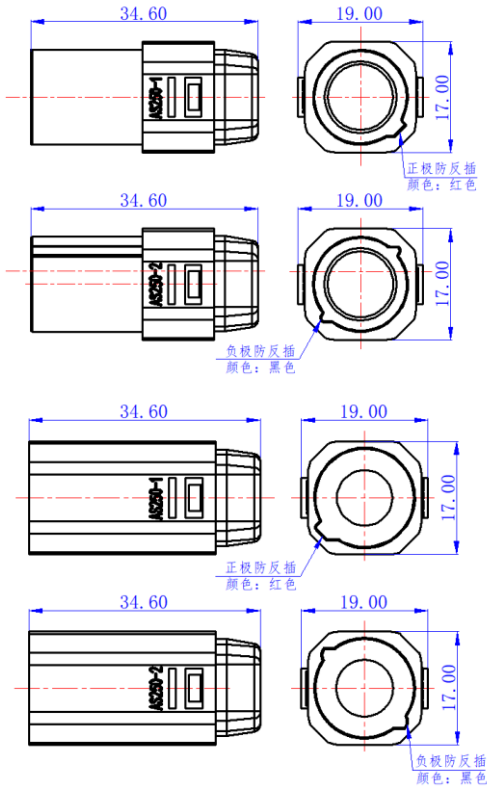
一、产品型号：AS250

组件型号	组件名称	图片
AS250-F	AS250-F.S.R 银，红色塑壳	
	AS250-F.S.B 银，黑色塑壳	
AS250-M	AS250-M.S.R 银，红色塑壳	
	AS250-M.S.B 银，黑色塑壳	

二、产品应用说明

本系列产品为 180° 出线焊接式装配型的单 PIN 接头，有正级防反插(红色)和负极防反插（黑色）之分。可应用于锂电池、电机、控制器等线对线的连接场景。

三、产品堆叠图



在使用时，请勿超出额定的电流和电压



请确认使用环境



请小心使用



请勿在向连接器施加外力的状态下使用

编制：

审核：

品质：

批准：

四、技术参数

电气特性	
额定电流	125A MAX (6AWG/△<85K)
耐电压	600V DC
绝缘电阻	≥2000MΩ
接触电阻	≤1.2mΩ (电流法)
机械特性	
使用寿命	100 次
插入力	≤12kgf
分离力	≥3.5kgf
盐雾	48h
耐环境性	
工作温度	-20℃ to 120℃
阻燃等级	UL94 V-0 (壁厚 0.8mm)
防护等级	IP40
材 质	
外壳体	PA，颜色：红、黑
主铜件	铜合金，电镀：镀银

五、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) 产品存储温度为-10℃~40℃，相对湿度≤80%。
- c) 产品镀银件应避免光、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。