



技术要求:

1. 材质/电镀
 胶壳: 热塑性塑料, UL94 V-0
 五金: 铜合金, 镀银
 垫片: 硅橡胶, UL94 V-0
2. 电气特性
 线材规格: AWG10#
 接触件规格: 正极 ϕ 6mm, 负极 ϕ 16mm
 额定电流: 40A
 工作电压: 60V(DC100V Max)
 耐电压: 1000V AC/1min
 接触阻抗: < 1mohm
 绝缘阻抗: > 1000Mohm
3. 机械特性
 耐久次数: 10000次
4. 环境特性
 工作温度: -30°C ~ 125°C
 端接形式: 螺纹连接
 防护等级: IP67 (公母配合IP55)

线序	接口定义
PIN1	+5V
PIN2	GND
PIN3	485-B
PIN4	485-A

REV.	REVISION RECORD	DATE		GENERAL TOLERANCES		SCALE:	NAME	DATE	胜蓝科技股份有限公司 TERMINAL&CONNECTORS 东莞市富智达电子科技有限公司	PART. NO:
A0	新图面发行	20190403		LINEAR	ANGLES	1:1				APPROVED
A1	PCB板开透视孔	20190805	0.00±0.15	X° REF±6°	DESIGNER	DRAWN	TITLE: 快换连接器车端与柜端_插头	DWG. NO:		
A2	修改公差	20191010	0.000±0.08	X° X'±2°				ENDE05		
			UNIT: MM					REV: A2	SHEET: 1/1	