

### 3.5插件耳机插座PJ-354

产品名称	3.5插件耳机插座PJ-354
公司名称	东莞市韩晶电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:HJ 型号: PJ-354
公司地址	东莞市桥头镇田新社区商业街60号
联系电话	13712896873 13751281893

### 产品详情

designation品名 : 耳机插座	model型号 :	edition版本 : 01
1 . rationg额定值 :		dc 30v0.5a
2 . operation temperature range使用温度范围 :		-20~+70
3 . preservative temperature range : 保存温度范围 :		-40~+85
4 . construction dimension结构尺寸 :		apply to the appende

item项目	test condition测试条件	specification
5 . electronical characteristics.电气性能.		
5.1 contact resistance  接触阻抗	being measured at 1khz small current contact  resistance meter.  在1khz小电流下测量.	30m
5.2 insulation  resistance  绝缘阻抗	measurements shall be made following application of  dc500v potential across terminals and across  terminals and frame for 1 minute.  在端子之间各端子与壳之间加dc500v条件下，持 续1分钟测量.	100
5.3 withstand  voltage  耐电压	ac 500v ( 50hz or 60hz ) shall be applied across  terminals and across terminals and frame for one  minute	the 无

在端子之间各端子与壳之间加ac  
500v ( 50hz或60hz ) 条件下 , 持续1分钟测量.

## 6 . mechanical characteristics. 机械性能.

6.1	insertion and withdraw	being measure at across spring piece and across matching plug for ergometer	inser
	force插拔力	用测力计在插头与弹片之间进行测量.	插拔
6.2	terminal strength 端子强度	a static force of 500gf being applied in one direction on the tip of terminal for 1 minute. 一个500克之静负荷施加于端子顶部的一个方向持续1分钟.	the me 无 损

## 7 . durability. 耐久性.

7.1	soldering test.  可焊性试验	the tip of the terminals shall be dipped 2mm in the solder bath at a temperature of $260 \pm 5$ for $3 \pm 0.5$ sec.  端子顶部被浸入焊锡池2mm深, 温度 $260 \pm 5$ 时间 $3 \pm 0.5$ 秒	a n cov bei 表面
7.2	resistance to soldering heat  耐焊接热	soldering area: $t/2$ of p.c.b thickness 焊接面积 : 印刷基板的 $1/2$ 厚度处  temperature: $260 \pm 5$ sinking time: $5 \pm 1$ s. 焊接温度 : $260 \pm 5$ , 焊接时间 : $5 \pm 1$ 秒.	no me 无 导

designation 品名 : 耳机插座

model 型号 : pj-327f

edition 版本 : 01

item 项目

test condition 测试条件

specification

7.3	life test.  寿命试验	5,000 cycles of operation at a rate of 20-30 cycles per minute with unloading.  无负载条件下 , 每分钟20-30次的速度操作5,000次。	( 1 ) . contact resistance. 40mΩ  30 initial value  ( 1 ). item 专  ( 1 ). item 专  ( 1 ). item 专
7.4	heat test.  耐热试验	$85 \pm 2$ for 48 hours after test keep in normal condition for 30 minutes.  在 $85 \pm 2$ 环境中放48小时 , 再放在正常环境中30分	( 1 ) . contact resistance 50mΩ  ( 2 ) . insulation

		钟后进行测试.	绝缘电阻50MΩ
7.5	humidity test.  耐湿试验	the condition of temperature $40 \pm 2$ and humidity 90-95% for 48 hrs.after test keep in normal condition for 30 min.  在温度 $40 \pm 2$ ,湿度90-95%环境中放48小时 ,再放在正常环境中30分钟后进行测试。	( 3 ) .there should be no damage mech
7.6	cold test.  耐冷试验	at 5% nacl liquor for 24 hours,after washing,keep in normal condition for 30 min.  在 $-40 \pm 2$ ,湿度90-95%环境中放48小时 ,再放在正常环境中30分钟后进行测试.	
7.8	salt spray test  盐雾试验	at 5% nacl liquor for 24 hours,after washing,keep in normal condition for 30 min.  浸入5%的nacl溶液中24小时 ,用水清洗并在室温下放置30分钟.	without excessive appearance change

#### 8 . standard condition试验、测定状态

unless otherwise specified,the test and measurements shall be carried out as follows:

ambient temperature 温度 : 5-35

relative humidity 相对湿度 : 45-85%

air pressure 气压 : 86-106kpa ( 860-1060mbar )

however if doubt arises on the decision based on the measured values under the above-mentioned conditions,then following employed:但在对判定产生异常时 ,按下述状能实施 :

ambient temperature 温度 :  $20 \pm 2$

relative humidity 相对湿度 :  $65 \pm 5\%$

air pressure 气压 : 86-106kpa ( 860-1060mbar )

本产品的加工定制是否 ,品牌是HJ ,型号是PJ-354 ,额定电流是0.5 ( A ) ,额定电压是30 ( V ) ,环境温度是耐高温260度 ( ) ,壳体材质是尼龙 ,PBT,LCP,ABS ,导电体材质是磷铜 ,猛钢 ,产品认证是ROHS,REACH