

新会江裕信息产业有限公司 客户服务部

TO: 各维修站

FROM: 映美客户服务部技术支持组

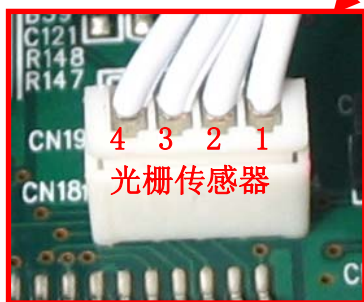
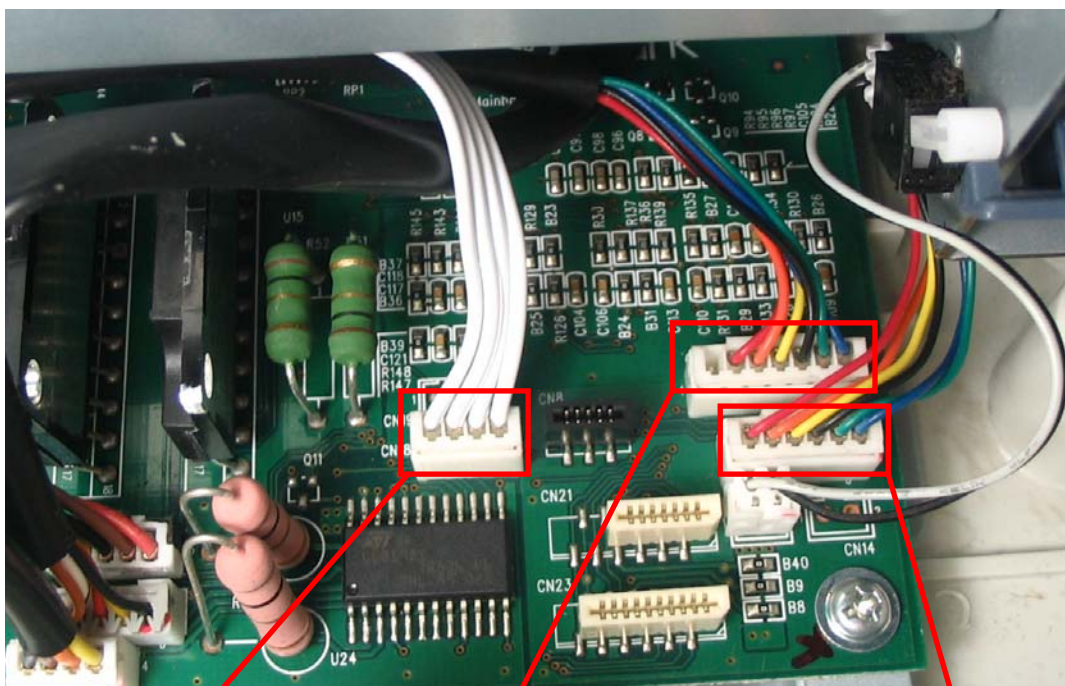
客户服务部技术信息

文件编号: KYCSTI2012071101

映美 FP-570K 系列传感器测量方法

适用机型:

FP-570K、FP-570K Pro、FP-570KII、FP-570KII Pro、FP-580K、FP-730K、DP550



传感器名称	状态	传感器插座针脚正常参考电压 (V)						
		1	2	3	4	5	6	7
前进纸传感器	有纸	1.2	0.2	0	1.2	0.2	0	空
	无纸	1.2	2.8	0	1.2	3.0	0	
复位&后进纸传感器	有纸&有遮盖	1.2	0.2	0	1.2	3.2	0	
	无纸&无遮盖	1.2	2.8	0	1.2	0.2	0	
光栅传感器	无遮盖	4.9	3.2	3.2	0			
	有遮盖	4.9	0.1	3.2	0			

注：“复位&后进纸传感器”对第2针脚的测量为后进纸传感器的工作状态值。

对第5针脚的测量为后复位传感器的工作状态值。

制 定 人: 邓华亮

制定日期: 2012-07-11

审 核: 唐富强

制定日期: 2012-07-11

签 署: 梁海宁

签署日期: 2012-07-11

新会江裕信息产业有限公司 客户服务部

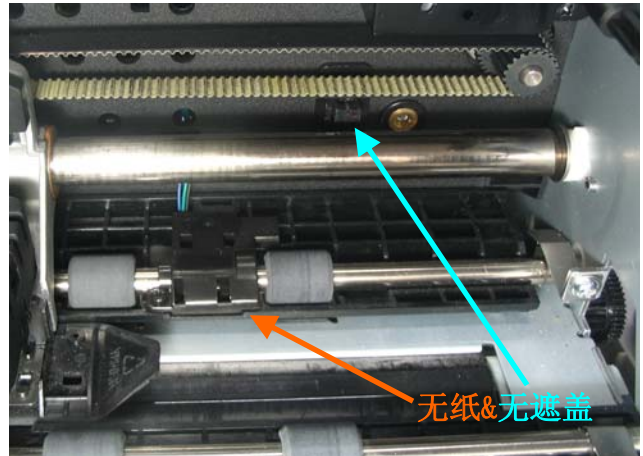
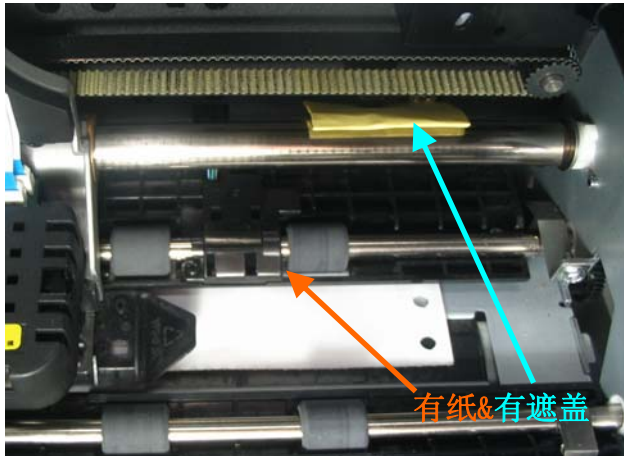
TO: 各维修站

FROM: 映美客户服务部技术支持组

客户服务部技术信息

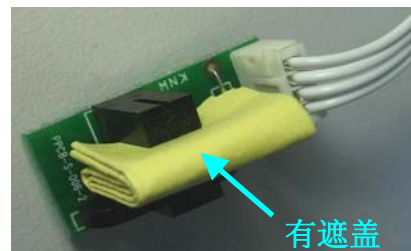
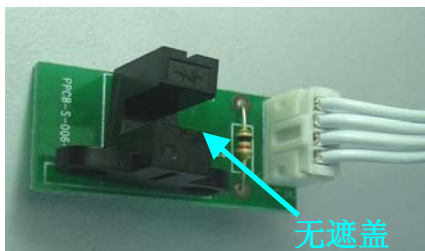
文件编号: KYCSTI2012071101

复位&后进纸传感器各种状态相关图片:



光栅传感器各种状态相关图片:

(为了测量准确, 请把光栅传感器从机架上卸下来再进行测量)



测量与故障解决方法:

在打印机通电的状态下, 用万用表的黑笔接地, 再用红笔去测量上表中红色字体的针脚电压, 然后对实际测量的电压与提供的参考电压进行比较。若差异较大的话, 则为传感器损坏或主板损坏, 可先更换传感器进行测试, 若更换传感器后故障仍存在的话再更换主板。

- 各维修站可参考以上方法, 对我司的其它机型的光电传感器进行测量
- 各维修站若有疑问, 请联系 0750-6393152/3148/3190

制定人: 邓华亮
制定日期: 2012-07-11

审核: 唐富强
制定日期: 2012-07-11

签署: 梁海宁
签署日期: 2012-07-11