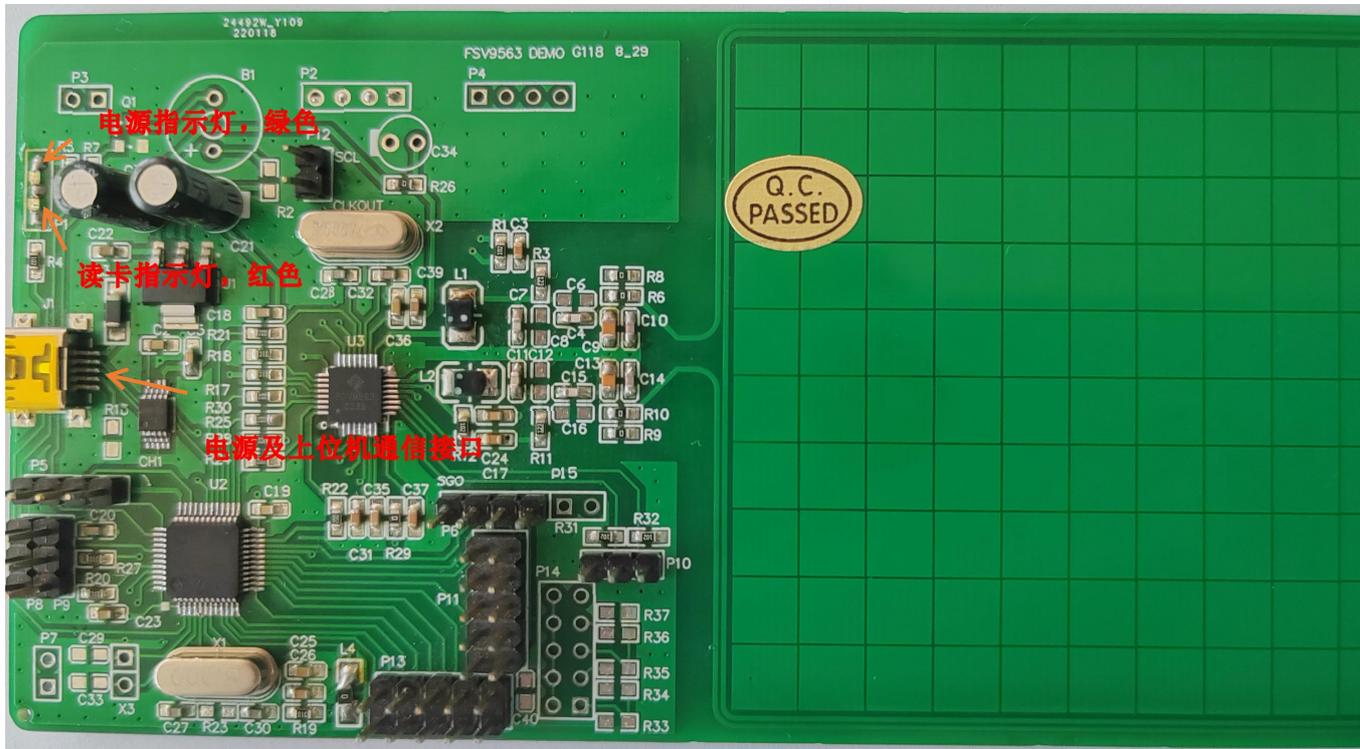


FSV9563 DEMO 规格书

一、外观：



(图一)

二、在电源及 NFC 读卡指示订：

- 1、电源指示灯：如图一所示，通电后电源指示灯会亮绿色，代表供电正常；
- 2、NFC 读卡指示订：如图一所示，当有检测到卡片并读取正常时，红色读卡指示灯亮，卡片移开后，红色指示灯不亮；

三、上位机测试：

- 1、上位机通信参数：波特率：115200BPS，数据位：8 位；停止位：1 位；校验：None 流控制：None



2、上位机数据显示，当 DEMO 板检测到卡片时，串口数据显示会停留，并显示卡片内容相关信息：

A、A 卡数据：

```
ATQA: 0_04 00
UID1: 0_ F9 A1 BD 34
SELI: 0_ 08mifare S50 has detected!LoadKey: 0_
Auth: 0_
MfcRead: 0_ 01 01 02 03 04 05 06 07 08 09 0A 0B 0C 0D 0E 0F|
```

B、B 卡数据：

```
ATQB: 0_50 00 00 00 00 D1 03 86 05 00 80 80
SELECT:0_00
UID: 0_ 22 6A 74 99 B0 66 A0 71 90 00
```

C、F 卡数据：

```
ATQF: 0_01 2E 4C D8 A3 16 57 63
READ: 0_ 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
```

D、15693 卡数据：

```
Inventory: 0_ C4 60 A2 02 53 01 04 E0
Select: 0_
ReadBlock: 0_ 00 00 00 00|
```

3、当无卡片时，DEMO 板会一直轮询 A 卡、B 卡、F 卡，15693 卡,并把无卡的状态发送到上位机。