



广州市丰思龙电子有限公司
Guangzhou Fengsilong Electronic Co., Ltd.

PRODUCT SPECIFICATION

客户名称 (CUSTOMER) _____

公司名称 (COMPANY) _____

产品型号 (MODEL NO.) 3361BS

产品说明 (DESCRIPTION) 0.36 inch 3 digits red

送样日期 (SAMPLE DATE) _____

产品说明书 Specification ☒	检验报告 INSPECTION ☐	样品 SAMPLE ☐	其它 OTHERS ☐
核准 (APPROVED BY)	审核 (CHECKED BY)	校对 (PROOFREAD BY)	制作 (PREPARED BY)

更改履历表 Modification List

版本 Version	日期 Date	描述 Description	编制 Maker

客 户 判 定 结 果 (CUSTOMER VERDICT)

承认(OK) ☐	不承认(NG) ☐
---------------------------------	----------------------------------

承认签名 (APPROVED BY):

承认时间 (APPROVED DATE):

改善意见 (IMPROVED ADVICE):

说明: 为了能更好的服务客户, 请及时回传以上信息

REMARK: FOR OFFERING THE BEST SERVICE TO CUSTOMER, PLEASE FAX THE DATA TO FACTORY
IN TIME

LED 显示器产品说明书

Specification Of LED Display

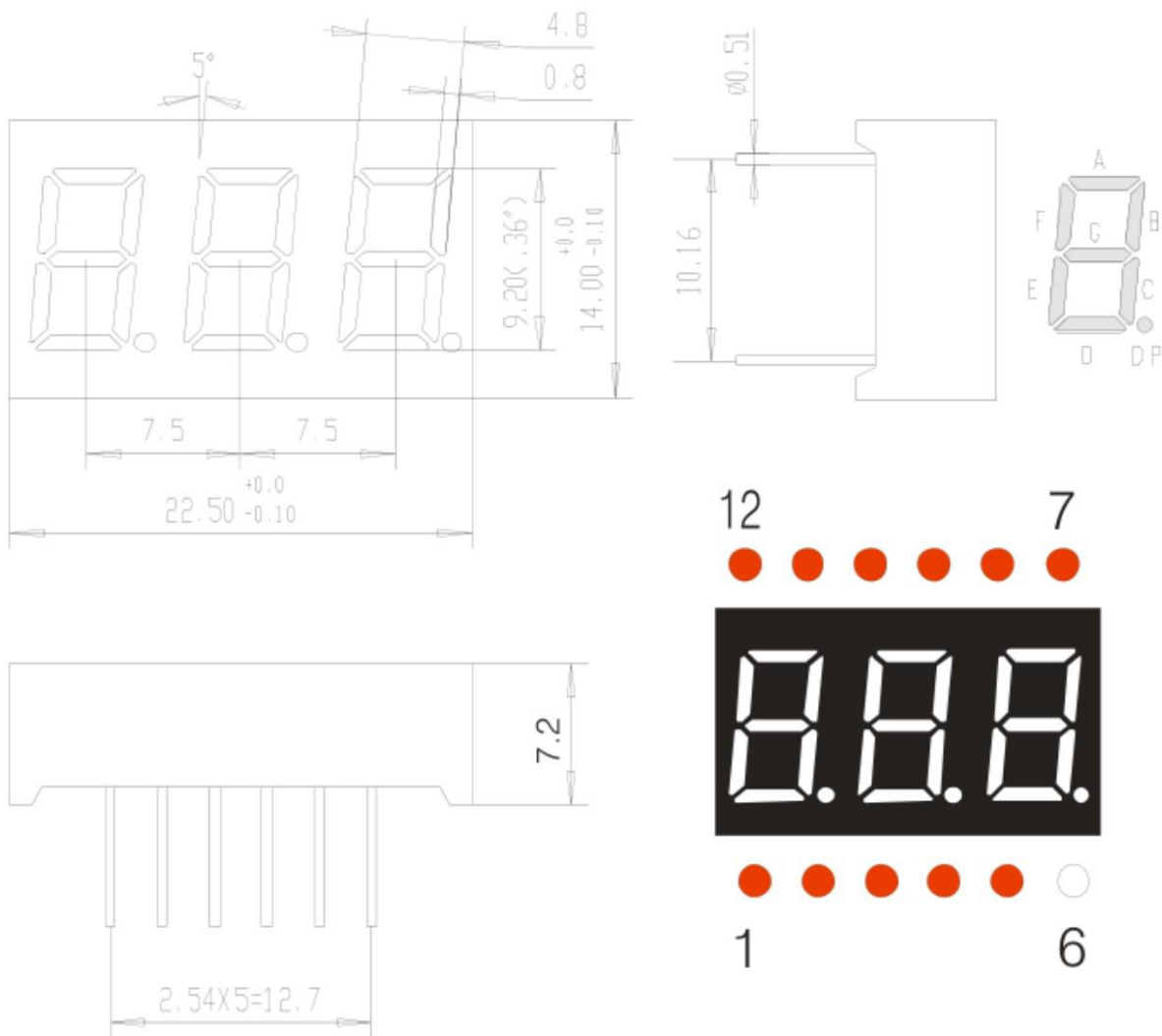
1. 产品描述 DESCRIPTION:

- 黑色显示面，白色笔段 Black face, White Epoxy
- 共阴显示屏 Common Cathode Display
- 红色显示，Red Color
- 符合 RoHS 要求 RoHS Compliant

2. 产品特征 FEATURES:

- 高可靠性和高稳定性 High intensity and reliability
- 高品质、和低功耗 High quality, Low power requirement
- IC 易兼容，易装配 IC compatible , Easy assembly
- 使用寿命 10 万小时 100,000 hours service life

3. 产品外形尺寸 Outer Dimension:

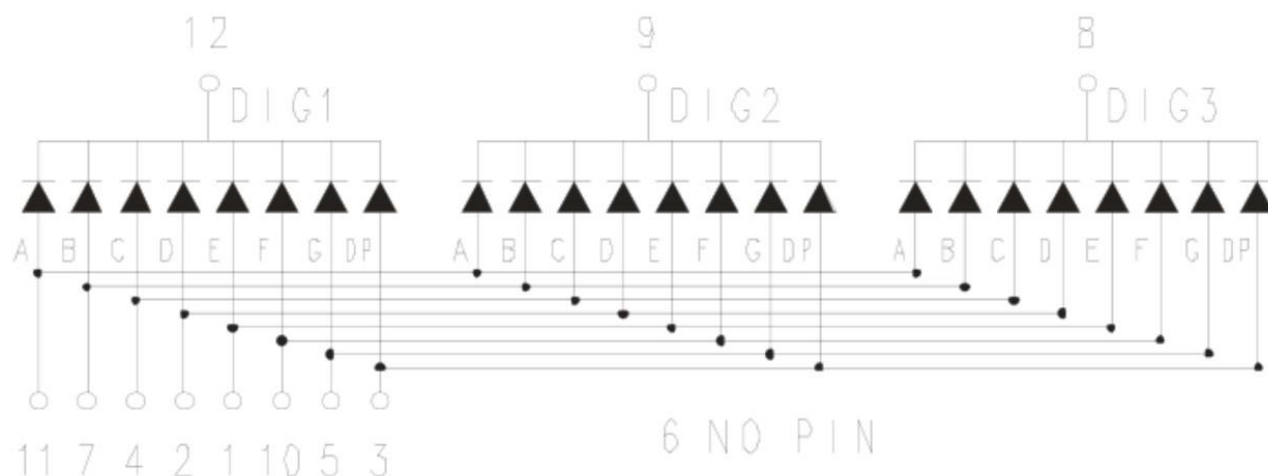


LED 显示器产品说明书

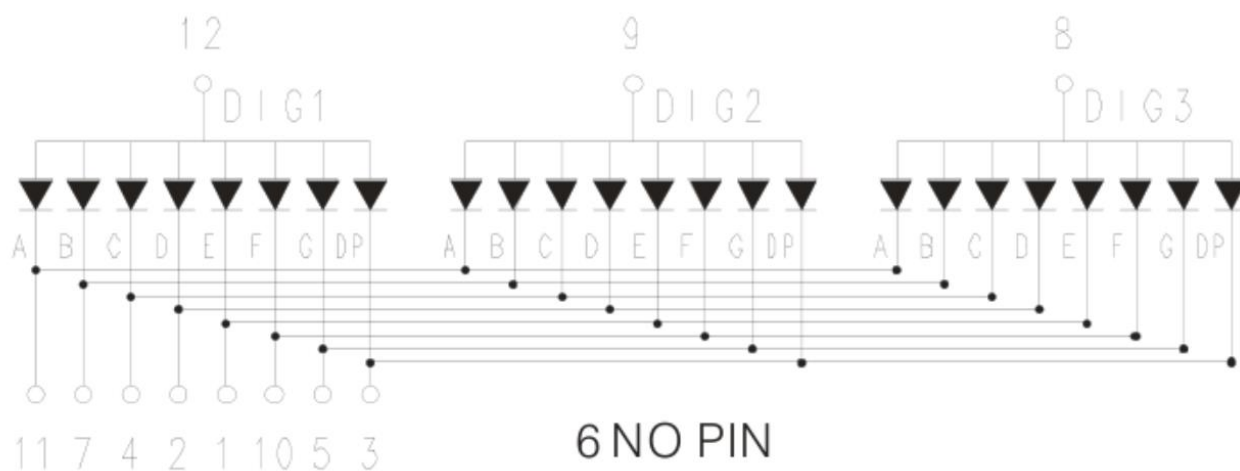
Specification Of LED Display

4. 产品线路图 INTERNAL CIRCUIT DIAGRAM

3361A (Common Cathode)



3361B (Common Anode)



LED 显示器产品说明书

Specification Of LED Display

5、发光二极管极限参数 (Ta: 25°C) ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS AT Ta=25°C:

参数 Parameter		阈值 Value	单位 Unit
Reverse Voltage	VR	Max. 5	V
Forward Current	IF	Max. 20	mA
Peak Current	Ipeak	Max. 100	mA
Power Consumption	Pt	Max. 40	mW
Operating Temperature	Ta	-30~+70	° C
Storage Temperature	Tsta	-40~+85	° C

6、产品光电参数值 (Ta: 25°C) ELECTRICAL/OPTICAL CHARACTERISTICS AT Ta=25°C:

发光颜色 Emitting Color	波长(nm) Wave Length(nm)		正向压降 Forward Vlotage Drop IF=20mA (v)		反向电流 Reverse Current VR=5v(uA)	光强 Light Intensity IF=20mA(mcd)
	λ_D	$\Delta\lambda$	TYP	MAX	MAX	TYP
Ultra red	625	20	2.1	2.5	20	100
Bright Red	630	20	2.1	2.5	20	20
Lemon Green	571	30	2.2	2.6	20	12
Yellow	590	35	2.1	2.5	20	60
Blue	470	40	3.3	4.0	20	50
Pure Green	517	40	3.3	4.0	20	200
White	-	-	3.3	4.0	20	-

7、包装方式 Packaging

