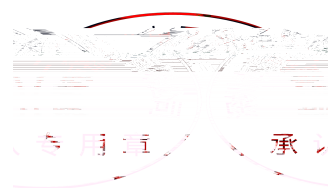
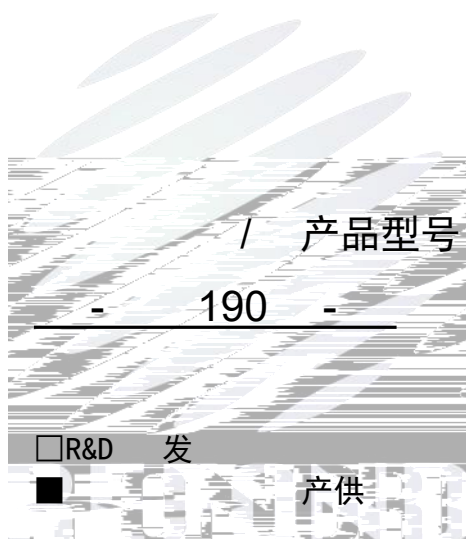


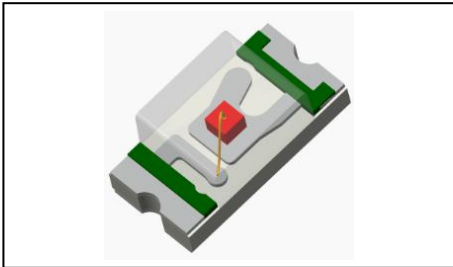
# 产品 书





## 产品介

### 产品



1.6 0.8 0.7 .

产品为光，光封形，产品尺寸：1.6 0.8 0.7 。

### 产品征

发光度大

于 SMT 和 工

3. Level 3

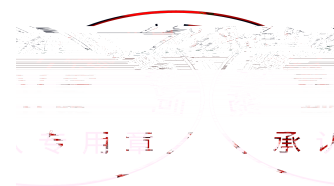
RoHS

### 产品应

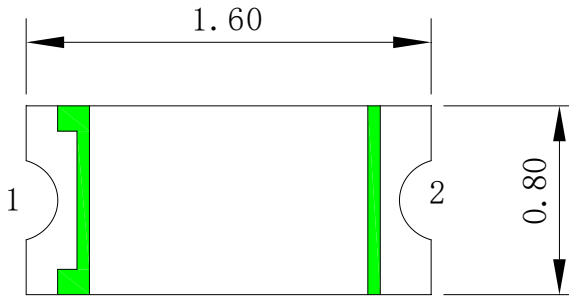
光学

开关和 志， 器

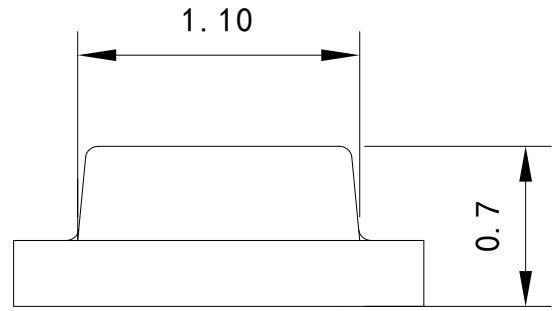
其他应



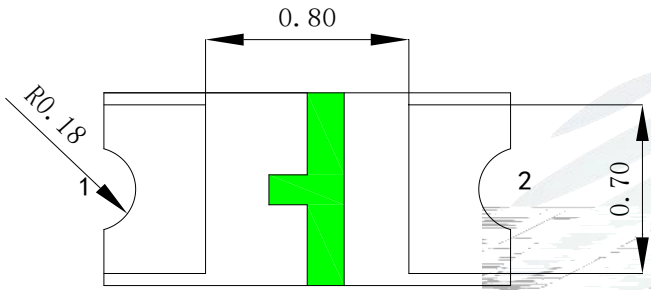
### 封 尺 寸



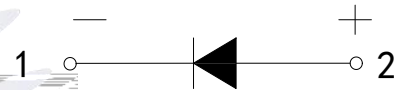
.1-1 图



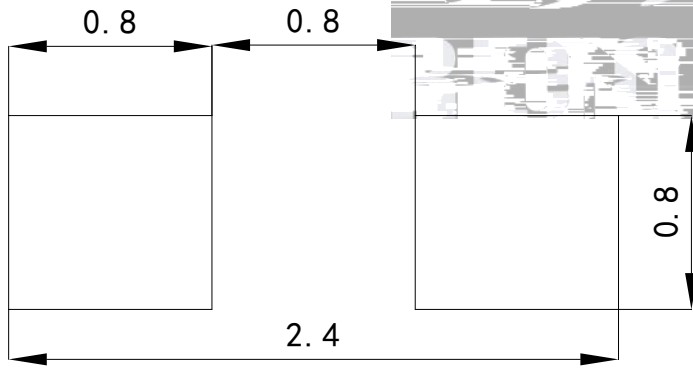
.1-2 侧 图



.1-3 图



.1-4

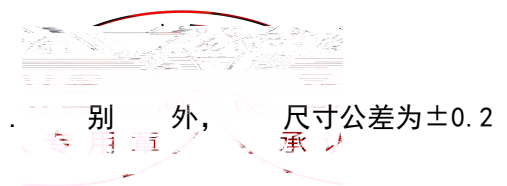


.1-5

备 注 :

1. 尺寸 单位为

$\pm 0.2$

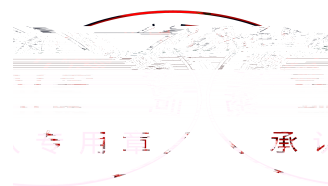


### 产品参

1-1 / =25 与光学

	件	号				单位	
			(小值)	(典型值)	(大值)		
半宽	=20	△	--	15	--		
向压	=20		1	1.8	--	1.9	
			2	1.9	--	2.0	
			1	2.0	--	2.1	
			2	2.1	--	2.2	
			1	2.2	--	2.3	
			2	2.3	--	2.4	
主	=20		20	617.5	--	620.0	
			10	620.0	--	622.5	
			20	622.5	--	625.0	
			10	625.0	--	627.5	
			20	627.5	--	630.0	
发光强度	=20		1	70	--	90	
			1	90	--	120	
			20	120	--	150	
			1	150	--	200	
			1	200	--	260	
发光度	=20	2 1/2	--	140	--		
	=5		--	--	10	μ	
	=20		--	--	450	°C/	

备：=5，=5为分件。



备 :

1. 1/10 , 0.1

宽0.1ms, 占 1/10.

2. 0.1 以上 压 差 ±0.1V.

3. 2 以主 差±2nm.

4. 10% 上 发光强度 允 公差为±10%.

5. . 使

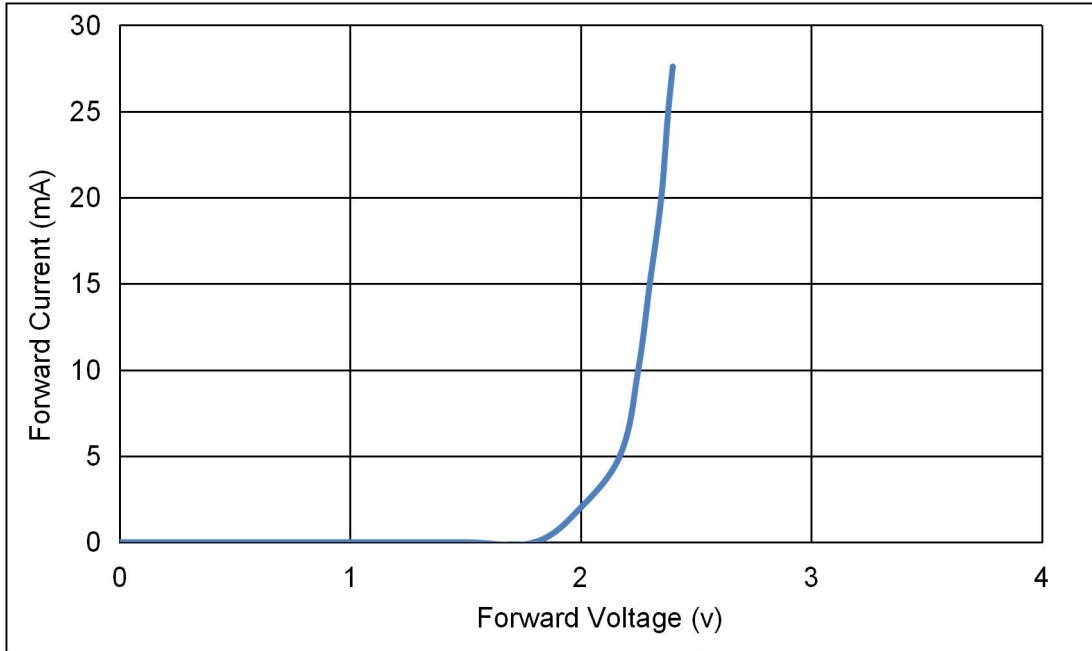
功 不 定 大值。

6. . 基于 丰

准 平台。

7.

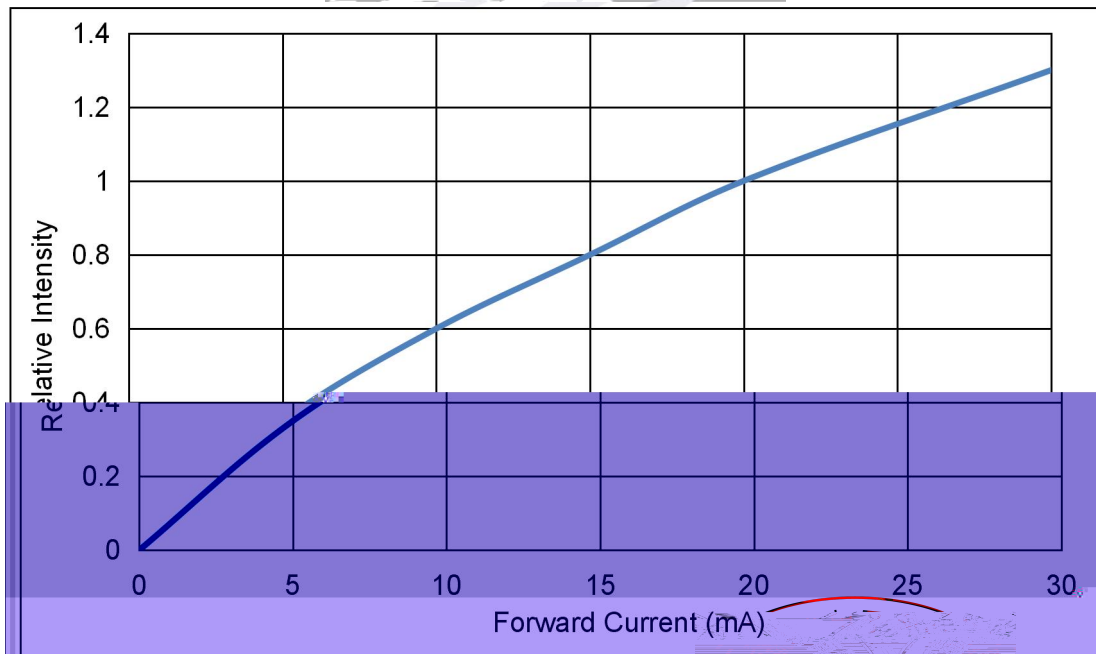
### 典型光学



1-6

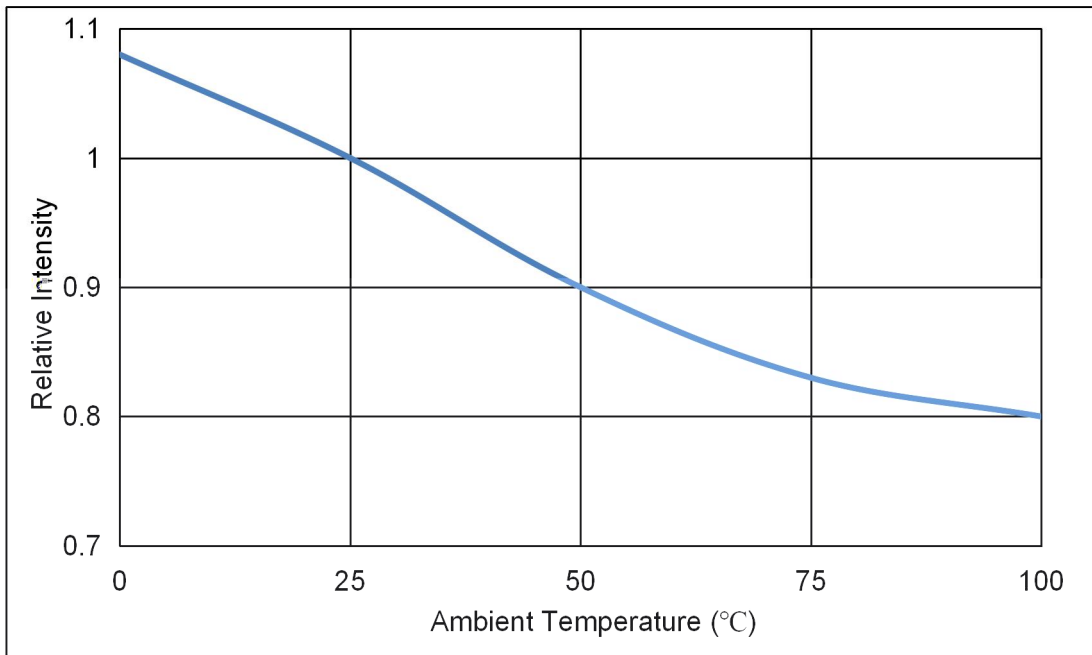


伏安



1-7

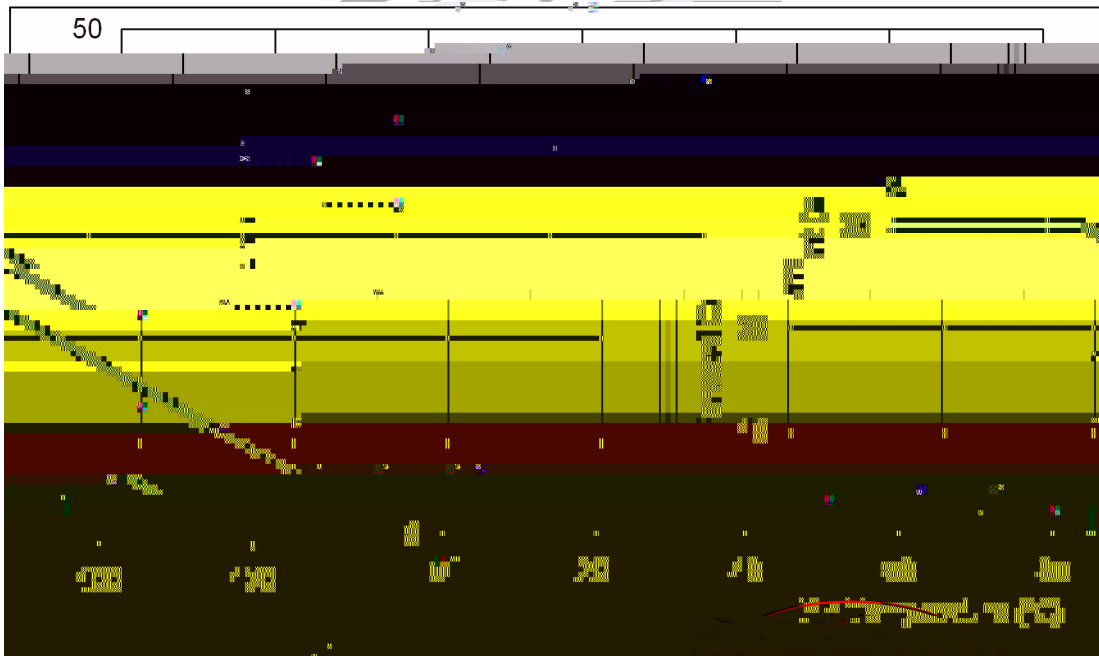
与对光强



1-8



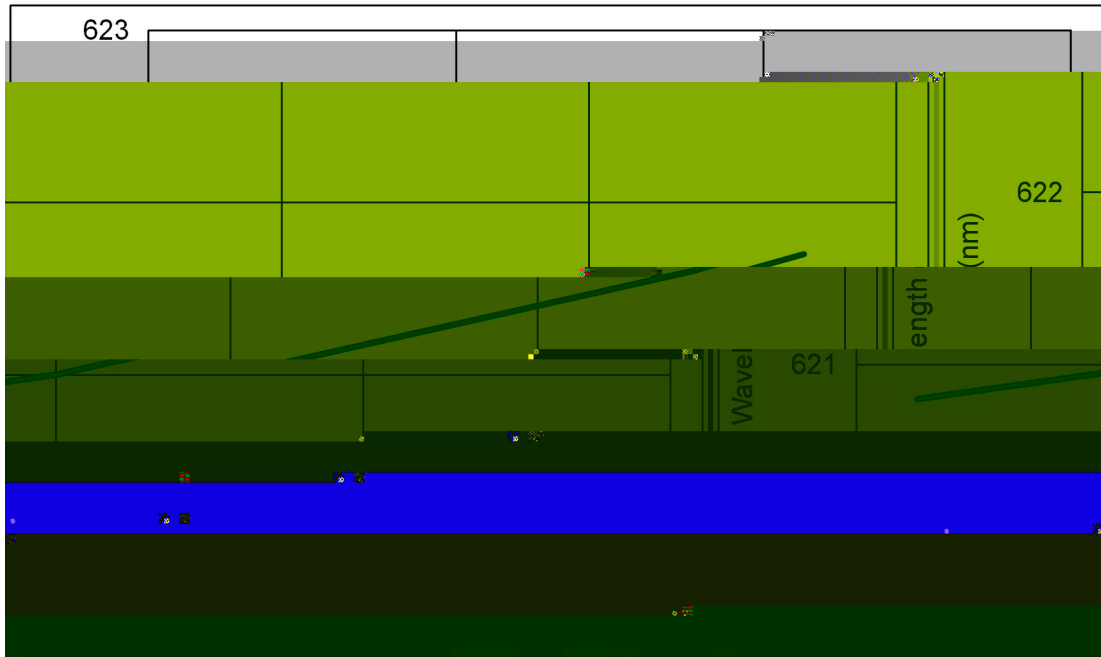
引 度与 对光强



1-9

引 度与 向 承

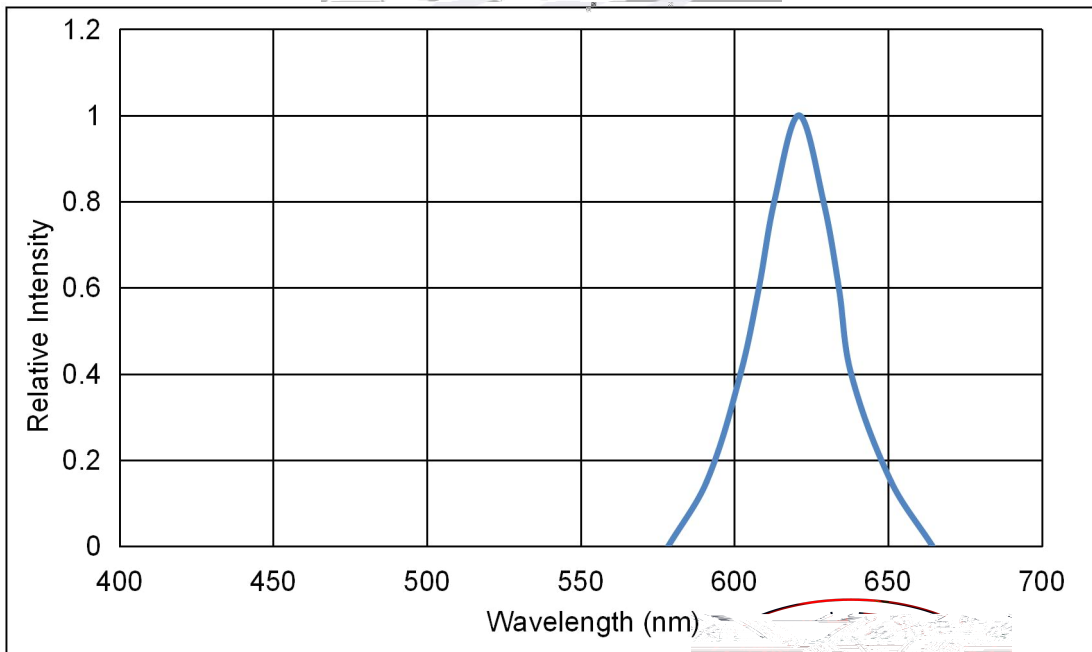




1-10

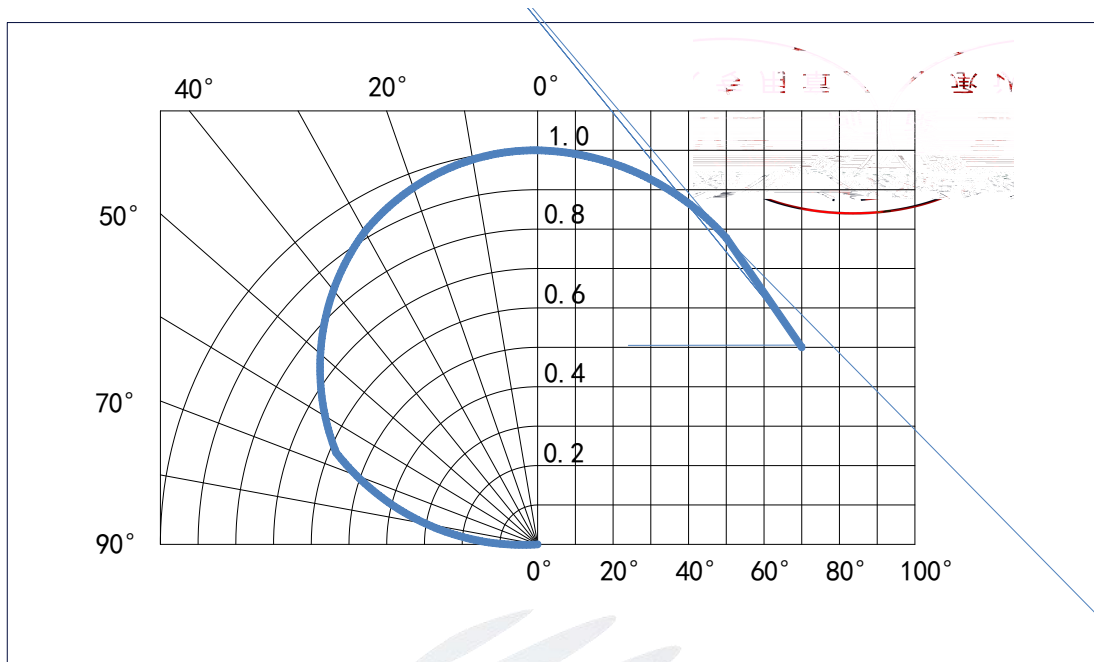


( $\lambda = 25^\circ\text{C}$ ) 向 与 主 关



1-11

( $\lambda = 25^\circ\text{C}$ ) 对 光 强 与 关

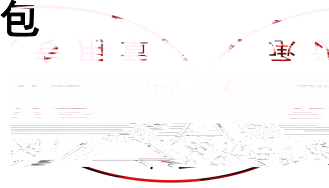


1-12

射



产品包



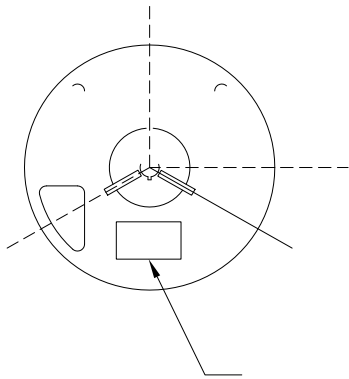
包 卷 4000 。  
:4000 / .包

2.1.1

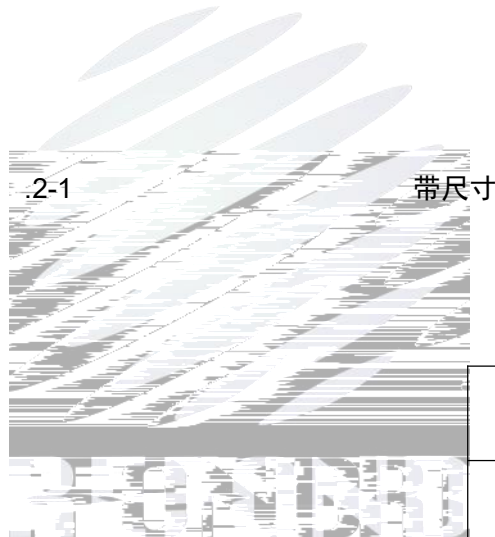
带尺寸

2.1.2

卷 尺寸



.2-2



.2-1

带尺寸

2-1

尺寸



	8.0±0.1
	178±1
	60±1
	13.0±0.5

卷 尺寸

备 注 :

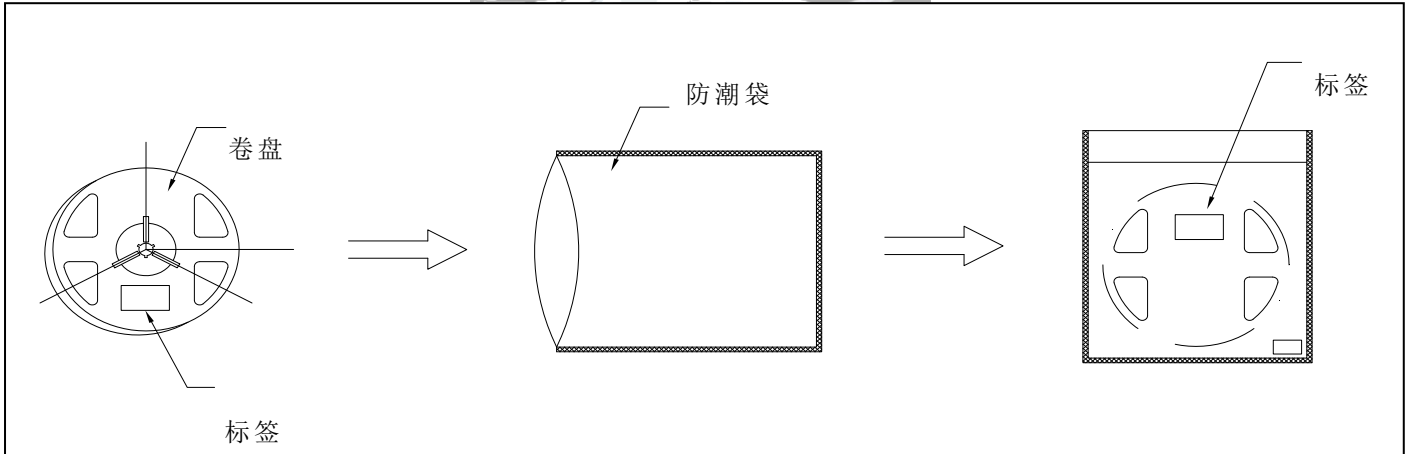
0.1 : 公差为±0.1 , 尺寸单位: 。

2.1.3

PART NO:		
SPEC NO:		
LOT NO		
BIN CODE:		
Φ:	XY:	
VF:	WLD:	
	QTY:	
	DATE:	

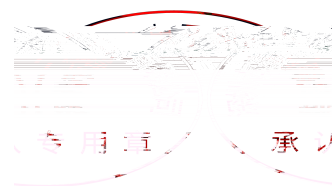
2-2	参
	品名
	号
	参代
	光
	区
	向压
	代
	产

. 2-3

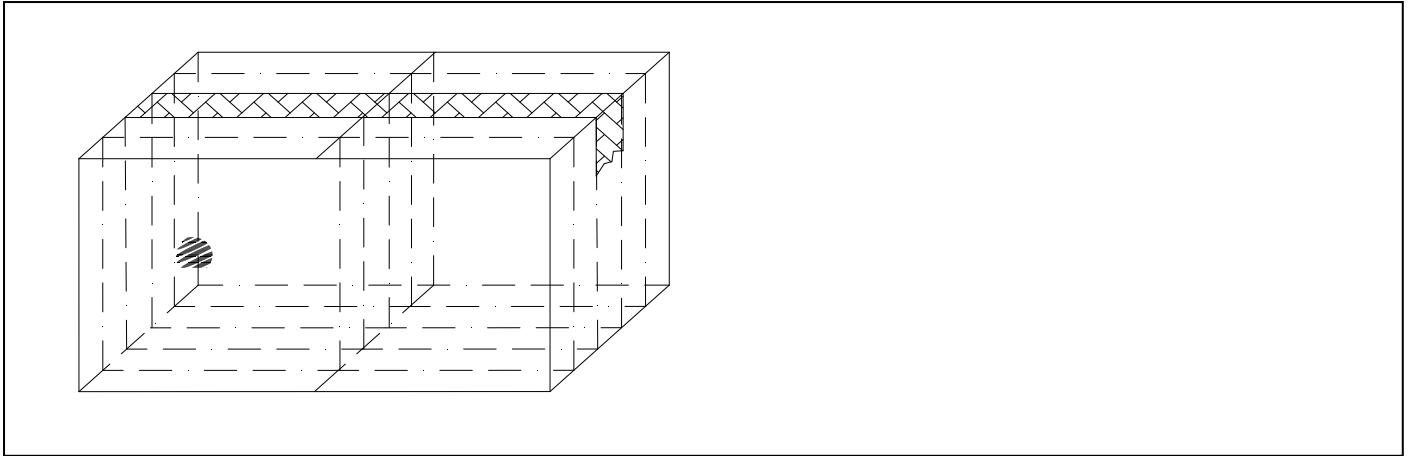


.2-4

包



包



.2-5 包

信 及 件

2-3

信

及 件

	参 准	件			/ /
回	22- 106	:260°C =10	2	22 .	0/1
度循	22- 104	100°C 30 5 -40°C 30	100	22 .	0/1
冷 冲击	22- 106	-40°C 15 100°C 15	300	22 .	0/1
保存	22- 103	:100°C	1000 .	22 .	0/1
低 保存	22- 119	:-40°C	1000 .	22 .	0/1
常	22- 108	=25°C =20	1000 .	22 .	0/1

## 失 判 定 准

2-4

失 判 定 准

	号	件	判定 准	
			小	大
向 压		=20	-	..*) 1.1
		= 5	-	..*) 2.0
光		=20	..*) 0.7	-



备 ：

1. ... :

上

...

下

2.

,

,

,

,

以上可

基于 丰

实 平台单

LED在 好

件

下

。客

将LED应 于串、并

,

估

、 压分、

。

3.

以上

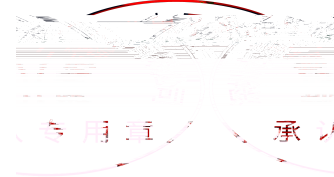
仅为产品

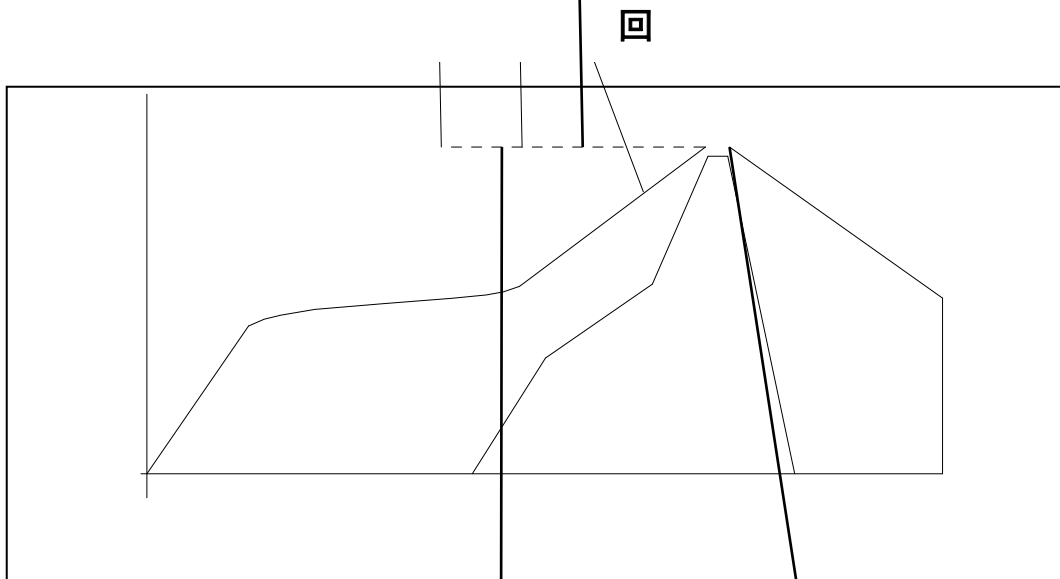
典型值, 只作为参

, 不作为任何应

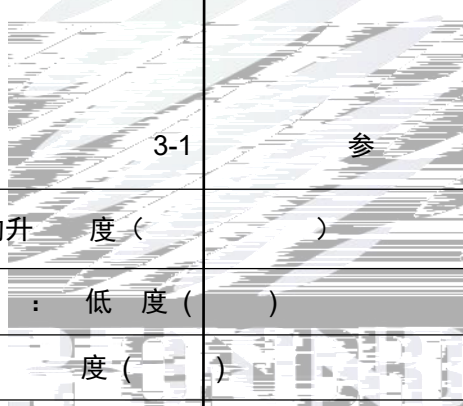
件及应

式 保 。





.3-1



回

平均升	度 ( )	3 /	3 /
:	: 低 度 ( )	150	
:	: 度 ( )	200	
:	: ( )	60 - 120	60 - 120
:	: 度 ( )	217	
:	: ( )	多60	60
/	:峰值 / 分 度 ( )	260	
	峰值分 度: ( )	多10	10
差 5	5° 以内 保	多30	30
	度	6 /	6 /
25	25 升 峰值 度	多8分	8

备：

(1) 回不可以两，两回如24小，LED可于吸坏。

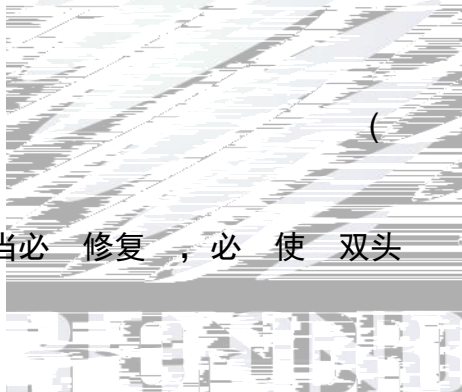
(2) 当，不在受 力压体。

### 3.1.1

(1) 当工，度必小于300°C，不可3。

(2) 工只可一。

### 3.1.2 修

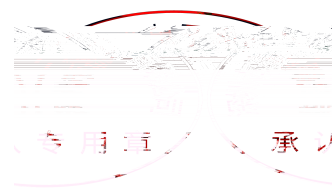


回后不应修复，当必修复，必使双头，且事先应式会不坏LED。

### 3.1.3 事

(1) ( ) 不在弯 PCB 上，之后，也不弯。

(2) 对加外力，也不动，回后，不剧冷却式。





产品使 事

产品使 事

(1) 100  
 工作 境及与 LED 中 元 及化合 份不可 100PPM. 只  
 一个建 , 不作任何品 保。

(2) 900 , 900 ,  
 1500  
 .为了 外 入LED内 以 LED 伤, 处  
 境及 套件 , 单一 元 含 小于 900PPM, 单一 元 含 小于 900PPM, 元  
 与 元 含 必 小于 1500PPM. 只 一个建 , 不作任何品 保。

(3) ( )  
 .应 套件中 发 会 到LED内 , 在 产 光  
 子及 件下, 会导 LED变 , 严 光 , 前了 套件 够 免产 些  
 。 丰反对使 任何对 LED器件 可 害 , 不 些 已 实  
 了 仅仅怀 害。对 定 和使 境, 丰建 对 和 容  
 。在 LED 候, 不 使 产 发 体 剂。

(4)

LED  
 不 定 大值，同 ， 使 保 ， 否则，微小 压变化将会引 大  
 变化，可 导 产品 。 必 保 只 在开启 关 候出 向 压 变化，不  
 加反压，否则会 坏 LED。

(5)

容 因为 发 和 境  
 度 变 变， 度升 会 低 LED 发光 ， 影响发光 ， 以在 应充分

(6)

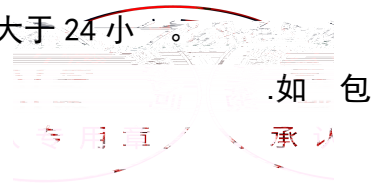


		度	度	
储存	包前	≤30°C	≤75%	1 一年内
	包后	≤30°C	≤60%	168 168小
		60±5°C	-	≥24 大于24小

(7)

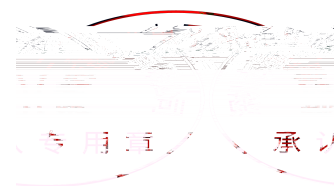
(60 5) °C 24 .如 干 剂 包 失 ， 产品不 合以上  
 储存 件， 包后 ， 件：60±5°C，大于 24 小。

售人员协助处。

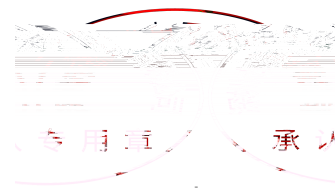


(8) ; - ( )  
 ( ). 像其他 半导体 子器件一 , LED 对 击 常 ,  
 做好 。

(9) , .其它 事 参 丰  
 关 。







产品 书以中 式书写, 冲 以中 为准。