

# 12232小尺寸液晶，小点液晶模块，点小液晶屏，超薄液晶模块

产品名称	12232小尺寸液晶，小点液晶模块，点小液晶屏，超薄液晶模块
公司名称	杭州清达光电技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区花园东路32号花园公寓
联系电话	010-62000662,82036512 13701081790

## 产品详情

12232小尺寸液晶，小点液晶模块，点小液晶屏，超薄液晶模块HG12232D

清达显示北京销售部： 010-62000662，13701081790 QQ  
 453189731 刘小姐 [bjqingda@126.com](mailto:bjqingda@126.com) [sales@tsingtek.com](mailto:sales@tsingtek.com)  
[www.tsingtek.com](http://www.tsingtek.com) [www.chinalcdmodule.com](http://www.chinalcdmodule.com) [www.hzqgd.com](http://www.hzqgd.com)

1.122\*32点阵

2.内置SBN1661G控制器

型号	规格	模块大小	显示尺寸	字符大小	控制器	背光	PDF
<a href="#">HG12232D</a>	122*32	59.0*29.3	52.0*15.0	0.345*0.345	SBN1661G	EL/LED	

+ 产品资料

PIN CONNECTIONS

Pi	Sy	Le	Fu
n	m	vel	nct
	ool		ion
1	/V	+5	Po
	LE	V	we

MECHANICAL DATA

lte	No	Uni
m	mi	t
	nal	
	Di	
	me	

	D		rs up ply for LE D ba ckl igh t
2	VS0V	Gr	ou nd
3	V +5 D V D	Po we rs up ply for Lo gic	
4	V0-	Dr ivi ng vol tag e for LC D	
5	A0H/ L	"H " D	

	nsi ons		
Mo59. m	dul 0X m	e Si 29.	ze( 3X W 5.5 x H x T)
Vie 52. m	win 0X m	g A 15.	rea 0 (W x H )
Dot 0.3 m	Pitc 75 m	h X0.	(W 375 x H )
Dot 0.3 m	Size 45 m	(W X0. x H 345 )	

ABSOLUTE MAXIMUM

RATINGS				
Item	Sym	Min.	Max	Unit
	bol		.	

			ata ,"L" Ins tru cti on co de
6	E1	H/Ch L ip1 En abl e si gn al	
7	E2	H/Ch L ip1 En abl e si gn al	
8   15	D B0   D B7	H/Da ta bu s li ne	
16	R/ W	H/H: L Re ad L:	

Sup ply Volt age (	VD D-V SS	0	6.7	V
Sup ply Volt age (	VD D- VO	0	10	V
Input t Vol tage	VI D	0	VD	V
Ope ratin g Te mp.	TOP- R	-20	70	
Stor age Tem p.	TST G	-30	80	

ELECTRICAL

CHARACTERISTICS (VDD=5.0V,

Ta=25 )

Item	Sym bol	Min	Typ	Max	Uni t
Input High th V	VI H	2.0	-	VD D	V

			Write
17	VE-	E	Negative Voltage Output
18	N-C		No connection

Input Voltage	VIL0	-	0.8	V
Output High Voltage	VO2.4	-	VD	V
Output Low Voltage	VO0	-	0.4	V
Supply Current	ID	-	1.0	mA
LED Driving Voltage	VD	-	4.7	V

LED BACKLIGHT

SPECIFICATIONS (Ta=25 )

ItFF
eoo
r r

