

# OLED显示模块HCS2022系列

产品名称	OLED显示模块HCS2022系列
公司名称	北京港深京联科技有限公司
价格	1.00/PCS
规格参数	加工定制:否 品牌:国产 型号:hcs2022
公司地址	北京市海淀区中关村大街32号新中发B1260
联系电话	010-57231032 13811361357

## 产品详情

型号	规格	模块大小	显示尺寸	电压	接口	控制器	尺寸	显示颜色	工作温度
hcs2022系列	20*2	116.0*37.0	75.5*13.5	3.3v /5v	并口/串口	us2066	2.93	黄字	-40 ~85

### + 产品资料

pin connections	con1				mechanical data	item	nomin al dime nsions	unit			
	pin	syml ol	level	funct ion							
	1	vss	0v	grou nd					modul e size(w x h x t) viewin g area (w x h) character	116.0x 37.0x7.5	mm
	2	vdd	3.3v	powe r sup ply for logic							
3	nc	-	no c onne								
				3.70 x	mm						

			ction
4	d/c	h/l	data/ com man d select
5	r/w	h/l	read /writ e sig nal
6	e	h/l	chip enabl e sig nal
7[14	db0  db7	h/l	data bus line
15	nc	-	no c onne ction
16	nc	-	no c onne ction
con2			
pin	syml ol	level	funct ion
1	vss	0v	grou nd
2	vdd	3.3v	powe r sup ply for

er pitc	5.95	
h(w x h)		
charact er size(w x h)	3.22 x 5.57	mm
dot pitch (w x h )	0.65 x 0.70	mm
dot size (w x h)	0.62 x 0.67	mm

absolute maximum

ratings	item	syml ol	min.	max.	unit
	suppl y volt age (l ogic)	vdd- vss	0	3.5	v
	suppl y volt age(ol ed)	vcc- vss	0	15.0	v
	input voltage	vi	0	vdd	v
	opera ting temp.	topr	-40	+85	
	storage	tstg	-40	+90	

			logic
3	/cs	l	chip select signal
4	/rest	l	reset signal, active "l"
5	d/c	h/l	data/command select
6	d0	h/l	spl: d0
7	d1		0—s
8	d2		clkd 1—s dini2 c: d0 —scl d1— sdain d2--s daout

e					
temp.					
electrical characteristics					
(vdd=5.0v, ta=25 )					
ites	ymity	m	un		
m	m	n.	p.	ax	it
	bo				
in	vi	0.	-	v	v
pu	h	8		d	
t	h	vd			
ig		d			
h					
vo					
lta					
ge					
in	vil	0	-	0.	v
pu				2v	
t	l			dd	
o					
w					
vo					
lta					
ge					
ou	vo	0.	-	v	v
tp	h	9		d	
ut		vd			
hi		d			
gh					
vo					
lta					
ge					
ou	vo	0	-	0.	v

			typical	1v	dd
notes:1. built-in us2066 controller2. 3.3v/5v power supply optional3. parallel / serial interface optional4. display color yellow			supply	current	max
			oled	11.5	12.5
			display	12.5	12.5
			voltage	(yellow)	low)

本产品的 型号为HCS2022 , 种类是LCD触摸屏(模块) , 屏幕尺寸为2 (英寸