

160160串口液晶，SPI串口液晶HGO16016018

产品名称	160160串口液晶，SPI串口液晶HGO16016018
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

详情可 QQ 453189731 或 010-62000662,13701081790联系

160160串口液晶，SPI串口液晶HGO16016018

1.160*160点阵

2.COG封装，高亮LED背光

3.串口通信

型号	规格	模块大小	显示尺寸	接口	控制器	背光	备注	PDF
HGO16016018系列	160*160	83.8*76.5	60.0*60.0	SPI	UC1698	LED	图形液晶模块	

+ 产品资料

PIN CONNECTIONS

Pin	MECHANICAL		DATA		Item	Nominal Dimension
	Symbol	Level	Function			
1	SDA	H/L	Serial data	Module Size (W x H x T)	83.8 x 76.5 x 10.0	

2	Vss	0V	GND	Viewing Area (W x H)	60.0x60.0
3	SCK	H/L	Serial clock input	Dot Pitch (W x H)	0.34x0.34
4	/REST	L	Reset signal	Dot Size (W x H)	0.32x0.32
5	A0	H/L	“ H ” Data, “ L ” Instruction code		
6	/CS	L	Chip select signal, active “ L ”		
7	VDD	+3.3V	Power supply for logic		
8	LEDA	+5.0V	Power supply for LED backlight		
9	LEDK	0V			

NOTES: 1. Built-in controller 2.

ABSOLUTE MAXIMUM RATINGS

Item	Sym bol	Min	Max	U nit
Supply Voltage (Logic)	V _{DD} D-V SS	-0.3	4.0	V
Supply Voltage (LCD)	V _{DD} D- V ₀	-0.3	19.8	V
Input Voltage	V _I	-0.3	V _{DD} D+0V .3	
Operatin g Temp.	T _{OP} R	-30	80	
Storage Temp.	T _{ST} G	-40	90	

ELECTRICAL CHARACTERISTICS (V_{DD}=5.0V, T_a=25)

Item

Input High Voltage
Input Low Voltage
Output High Voltage
Output Low Voltage
Supply Current
LCD Driving Voltage

LED BACKLIGHT SPECIFICATIONS (Ta=25)

Item		
WHITE		3