



引脚定义

编号	符号	电平	功能
1	V _{SS}	0V	逻辑地
2	V _{DD}	5V	逻辑电压
3	/REST	L	复位信号,低有效
4	D/C	H/L	“L” 数据 “H” 指令
5	/WR	L	8080: 写信号
6	/RD	L	8080: 读信号
7 14	DB0 DB7	H/L	数据总线 串行模式:D1-SI D0-SCL
15	/CS	L	使能信号
16 20	NC		空脚

注意:

1. 内置 SSD1325 控制器
2. 3.3V/5V 电压可选
3. 并行/ 串行接口可选
4. 显示颜色 :黄色/绿色

机械尺寸

项目	标准尺寸	单位
模块尺寸 (W x H x T)	85.0X58.0X8.0	mm
可视区 (W x H)	65.0X33.0	mm
点距离 (W x H)	0.48X0.48	mm
点大小 (W x H)	0.455X0.455	mm

极限参数

项目	符号	最小值	最大值	单位
逻辑电压	V _{DD} -V _{SS}	0	3.5	V
显示电压	V _{DD} -V _O	0	16.0	V
输入电压	V _I	0	V _{DD}	V
工作温度 (民品)	T _{OPR}	-30	+70	°C
工作温度 (军品)	T _{OPR}	-40	+80	°C

电特性 (V_{DD}=5.0V, Ta=25°C)

项目	符号	最小值	标值	最大值	单位
输入高压	V _{IH}	0.8 V _{DD}	-	V _{DD}	V
输入低压	V _{IL}	V _{SS}	-	0.2V _{DD}	V
输出高压	V _{OH}	0.9 V _{DD}	-	V _{DD}	V
输出低压	V _{OL}	V _{SS}	-	0.1V _{DD}	V
功耗	I _{DD}	-	TBD	-	mA
	I _{CC}	-	TBD	-	mA
总功率	P _t	-	TBD	-	mW
显示电压	V _{CC} -V _{SS}	-	15 /12		V