



北京振中致远显示技术有限公司

BEIJING ZHENZHONG ZHIYUAN DISP-TECH. CO.,LTD.

型号:

TNS-G12864FGDLW-32W

产 品 规 格 书

TNS-G12864FGDLW-32W

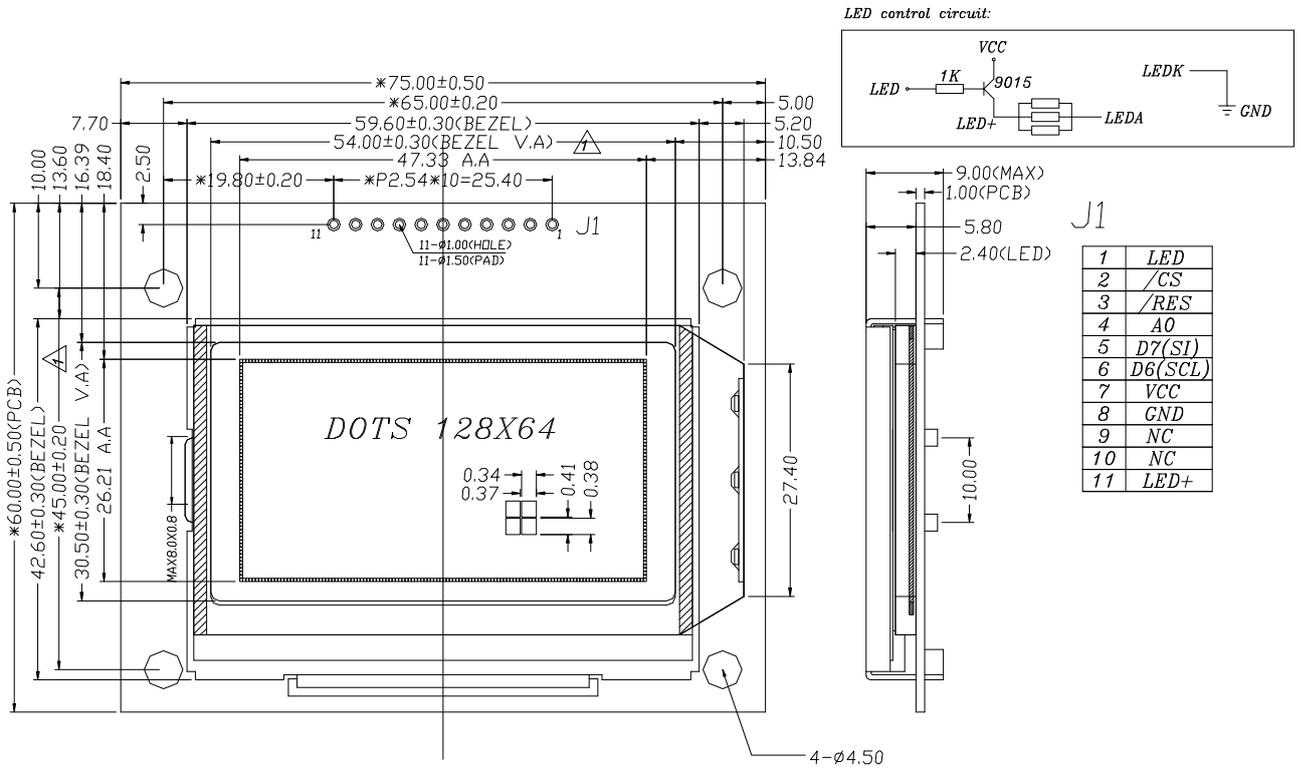
- 物理参数
- 外型尺寸图
- 最大绝对额定值
- 引脚连接

	北京振中致远显示技术有限公司	型号: TNS-G12864FGDLW-32W
	BEIJING ZHENZHONG ZHIYUAN DISP-TECH. CO.,LTD.	

■ 物理参数

项目	内容	单位
模块尺寸 (宽×高×厚度)	75.0(宽)X60.0(高)X9.0(最大厚度)	mm
液晶屏类型	FSTN	---
占空比	1/64	---
视角	6	O'clock
可视区域 (宽×高)	54.0(宽)X30.5(高)	mm
液晶屏点阵	128X64	dots
点尺寸 (宽×高)	0.34X0.38	mm
点间距 (宽×高)	0.37X0.41	mm

■ 外型尺寸图



■ 最大绝对额定值 (Ta = 25°C)

参数	符号	最小值	最大值	单位
逻辑电压	VDD	0	3.0/5.0	V
输入电压	VI	VSS	VDD	V
工作温度	TOP	-20	70	°C
贮藏温度	TST	-30	80	°C

■ 引脚连接

引脚编号	名称	说明
1	LED	LED背光负极 (与VSS连接)
2	/CS	片选信号

	北京振中致远显示技术有限公司	型号： TNS-G12864FGDLW-32W
	BEIJING ZHENZHONG ZHIYUAN DISP-TECH. CO.,LTD.	

3	/RES	复位信号
4	A0	选择寄存器（并行）0：指令寄存器 1：数据寄存器
5	D7(SI)	数据信号
6	D6(SCL)	时钟信号
7	VCC	电源
8	GND	地
9	NC	不接
10	NC	不接
11	LED+	LED背光正极（与VCC连接）