

标准12864带中文字库 LCM 液晶显示模组

产品名称	标准12864带中文字库 LCM 液晶显示模组
公司名称	深圳市卓信达光电有限公司
价格	55.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:国产 型号:RH12864R
公司地址	深圳市宝安区西乡 恒丰工业城C6栋2楼
联系电话	0755-36632119 18926403115

产品详情

一、液晶显示模块概述

rh12864r汉字图形点阵液晶显示模块，可显示汉字及图形，内置8192个中文汉字（16x16点阵）、128个字符（8x16点阵）及64x256点阵显示ram（gdram）。

主要技术参数和显示特性: 电源：vdd 3.3v~+5v(内置升压电路，无需负压)；显示内容：128列×64行
显示颜色：黄绿 显示角度：6：00 钟直视 lcd 类型：stn 与mcu 接口：8位或4位并行/3位串行 配置 led
背光 多种软件功能：光标显示、画面移位、自定义字符、睡眠模式等 二、外形尺寸

外观尺寸：93×70×12.5mm 视域尺寸：73×39mm 外形尺寸图 外形尺寸 item nominal dimen unit 模块体积
93×70×12.5 mm 视域 73.0×39.0 mm 行列点阵数 128×64 dots 点距离 0.52×0.52 mm 点大小 0.48×0.48 mm

3 二、模块引脚说明 128x64hz 引脚说明 引脚号 引脚名称 方向 功能说明 1 vss - 模块的电源地 2 vdd -
模块的电源正端 3 v0 - lcd 驱动电压输入端 4 rs(cs) h/l 并行的指令/数据选择信号；串行的片选信号 5
r/w(sid) h/l 并行的读写选择信号；串行的数据口 6 e(clk) h/l 并行的使能信号；串行的同步时钟 7 db0 h/l
数据0 8 db1 h/l 数据1 9 db2 h/l 数据2 10 db3 h/l 数据3 11 db4 h/l 数据4 12 db5 h/l 数据5 13 db6 h/l 数据6 14 db7
h/l 数据7 15 psb h/l 并/串行接口选择：h-并行；l-串行 16 nc 空脚 17 /ret h/l 复位低电平有效 18 nc 空脚 19
led_a - 背光源正极（led+5v） 20 led_k - 背光源负极（led-ov） 逻辑工作电压(vdd)：4.5~5.5v
电源地(gnd)：0v 工作温度(ta)：0~60（常温）/-20~75（宽温）

本产品的加工定制是是，品牌是国产，型号是RH12864R，种类是LCM液晶模块，屏幕尺寸是3.8（英寸），色彩是单色，亮度是见规格书，对比度是见规格书，分辨率是128*64，像素是见规格书，点距是见规格书（mm），响应时间是见规格书（ms），可视角度是见规格书（°）