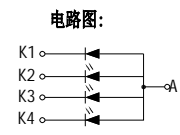


PIN	SYMBOL
1	D0
2	D1
3	D2
4	D3
5	D4
6	D5
7	D6
8	D7
9	D8
10	D9
11	D10
12	D11
13	D12
14	D13
15	D14
16	D15
17	GND
18	VDDI/1.8V
19	GND
20	VDDI/1.8V
21	CS
22	RS
23	WR
24	RD
25	RESET
26	VCI/2.8V
27	GND
28	CABC
29	LED-
30	LED+



- 技术要求:
- 带\*尺寸为重点尺寸, 带 ( ) 尺寸为参考尺寸
  - LCD切割断面崩边≤1/3 (单层LCD厚度)
  - 平面翘曲度≤0.35mm
  - 符合RoHS指令
  - 工作温度: -20℃~70℃
  - 储存温度: -30℃~80℃
  - 建议TP V. A开窗比LCD A. A单边大0.4mm
  - 泡棉开窗比LCD A. A单边大0.3mm

REV	SIGN	DESCRIPTION	PIC	DATE
VO		首次发行	RSF	2021.9.09

LCD型号/类型/分辨率	PH028NA-01A/TN/QVGA
视角方向	12 0' Clock
偏光片	上磨45° /下光45°
驱动IC	ST7789V
LED颗数/连接方式/电流	4-LED/并联/80mA
背光底色要求	正白偏红

PART DESCRIPTION		LCM		HUA XIAN JING Display Limited www.huaxianjing.com			
DESIGNED		UNIT	SCALE	SIZE	SHEET NUMBER		
CHECKED		mm	1.00	A4	1 of 1		
APPROVED		PART NUMBER			DRAWING REV.		
				MODEL NAME		PART NUMBER VER.	
				TFT028F032		N/A	