



1	RESET
2	DB7
3	DB6
4	DB5
5	DB4
6	DB3
7	DB2
8	DB1
9	DB0
10	RS
11	CS
12	WR
13	RD
14	K
15	K
16	A
17	A
18	VCC
19	VCC
20	GND
21	GND
22	NC
23	NC
24	TE

LCD型号/类型/分辨率	BOE2.8/TN/QV0
视角方向	6点
偏光片	上磨45°/下光45°
驱动IC	1L19340X
LED颗数/连接方式/电流	4-LED/并联/80mA
背光底色要求	

- 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 $\leq 1/3$ (单层LCD厚度)
 - 平面翘曲度 $\leq 0.35\text{mm}$
 - 符合RoHS指令
 - 工作温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$
 - 储存温度: $-30^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$
 - 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

VO		首次发行 原B256加长排线	KZH	2023.05.20
REV	SIGN	DESCRIPTION	PIC	DATE

PART DESCRIPTION	LCM		HUA XIAN JING Display Limited www.huaxianjing.com					
DESIGNED			UNIT	SCALE	3rd ANGLE	SIZE	SHEET NUMBER	
CHECKED			mm	1.00		A4	1 of 1	
APPROVED			PART NUMBER				DRAWING REV.	
			MODEL NAME				PART NUMBER VER.	
			TFT028B281				N/A	