

产品选型表

序号	型号	排列方式	点阵大小					Unicode	字库特征	应用举例	封装/SPI接口
			12	14	16	24	32				
1	GT20L16S1Y	Y			☆			√	16点阵、中 (GB2312)、英文	LCM、手持设备、智能腕表、金融支付设备、智能锁、MP3	SOT23-6
2	GT20L24F6Y	Y	○		◎	○		√	12/24点阵、外文 (Unicode) ; 16点阵、外文 (Unicode+ISO8859/173国)	外文COG、打印机、电话机、DAB收音机、管控设备	
3	GT20L16J1Y	Y			□				16点阵、日文 (JIS0208)	日文COG模组、日文手持设备	
4	GT20L16P1Y	Y			☆△○			√	16点阵、中 (GB2312)、繁 (BIG5基本集)、外文	MP3/MINI音响、车载音响	
5	GT21D16S1Y	Y			☆				16点阵、中 (GB2312)	LCM、手持设备、金融支付设备	SOP8-A
6	GT21L16T1W	W			◆△○			√	16点阵、繁 (BIG5基本集)、日 (JIS0208)、外文	DAB收音机、复印机	DFN8/2*3mm
7	GT21L24S1W	W				☆			24点阵、中 (GB2312)、英文	热敏打印机、LED显示	DFN8/2*3mm
8	GT21L16S2W	W	☆		☆			√	12/16点阵、中 (GB2312)、英文	LED显示、排队机、工控仪表	DFN8/2*3mm
9	GT21L16S2Y	Y	☆		☆			√	12/16点阵、中 (GB2312)、英文	COB模组、对讲机、行车调度仪	DFN8/2*3mm
10	GT22L16M1Y	Y			★			√	16点阵、中 (GB18030)、英文	智能腕表、金融设备、教育设备	DFN8/2*3mm
11	GT22L16M1Y20	Y			★▲ =			√	16点阵、中 (GB18030)、英文、繁 (BIG5全集) 2Mb读写空间	智能腕表、金融设备	DFN8/2*3mm
12	GT22L16U1Y40	Y			★			√	16点阵、中 (GBK)、英文、 4Mb读写空间	对讲机、通讯设备、手持设备	DFN8/2*3mm
13	GT22L24S3W	W	☆		☆	☆		√	12/16/24点阵、中 (GB2312)、英文、条形码	物联网设备、对讲机、智能穿戴	SOP-16 DFN8/4*4mm
14	GT22L16A1Y	Y			☆○ ◆=△			√	16点阵、中 (GB2312)、繁 (BIG5基本集) 日、韩、外文	可穿戴、门禁、物联网设备	
15	GT22L16V2Y	Y	☆□		☆			√	12点阵、中 (GBK) ; 16点阵、中 (GB2312) ; 英文含输入法; 12点阵音频设备专用字库	对讲机、可穿戴设备、通讯设备	
16	GT22L16A2Y	Y			★○ ◆=▲			√	16点阵、中 (GB18030)、繁 (BIG5全集) 日、韩、外文	可穿戴设备、物联网设备	DFN8/2*7mm
17	GT22L16K1Y40	Y			★○ ◆=▲			√	16点阵、中 (GBK)、繁 (BIG5全集) 日、韩、外文 4Mb读写空间		USON8/2*3mm
18	GT23L16U2Y	Y	☆□		☆			√	12/16点阵、中 (GB2312)、英文、条形码、输入法 12点阵音频设备专用字库	蓝牙拨号器、可穿戴设备	SOP-16 DFN8/4*4mm
19	GT24L16K1Y	Y			★○ ◆=▲			√	16点阵、中 (GBK)、繁 (BIG5全集)、日、韩外文; 压缩	可穿戴、门禁、物联网设备	DFN8/2*3mm
20	GT24U24A2Y	Y			★○ ◆=▲	☆		√	16点阵 (GB18030)、繁 (BIG5全集)、日、韩、外文; 24点阵 (GB2312); 电压1.8V; 压缩	可穿戴设备、物联网设备	DFN8/2*3mm

21	GT24L24A2Y	Y			★ ◆=▲	☆	√	16点阵 (GB18030)、繁 (BIG5全集)、日、韩、外文24点阵 (GB2312)；压缩	可穿戴设备、物联网设备	DFN8/2*3mm
22	GT24L16A2Y20	Y	★		★ ◆=▲		√	12/16点阵、中 (GB18030)；16点阵、繁 (BIG5全集) 日、韩、外文、2Mb读写空间；压缩		DFN8/2*3mm
23	GT24L16A1Y80	Y			☆ ◆=△		√	16点阵、中 (GB2312)、繁 (BIG5基本集) 日、韩、外文 8Mb读写空间 ；压缩		DFN8/2*3mm
24	GT24L24A2Y16	Y			★ ◆=▲	☆	√	16点阵 (GB18030)、繁 (BIG5全集)、日、韩、外文；24点阵 (GB2312)；16Mb读写空间；压缩		DFN8/2*3mm
25	GT24L24A2W16	W			★●	★●	√	16/24点阵、中 (GB18030)、外文 (Unicode+Codepage)	热敏打印机	DFN8/2*3mm
26	GT30L32A1W80	W				★●	√	32点阵、中 (GBK)、外文 (Unicode+Codepage) 8Mb读写空间	工控设备、LED显示屏	DFN8/2*3mm
27	GT30L16M2Y	Y	★		★		√	12/16点阵、中 (GB18030)、英文	微型针打、POS、会议系统	DFN8/2*3mm
28	GT30L16U2W	W	○		○		√	12/16点阵、中 (Unicode转GB13000)、外文 (Unicode)	通讯设备、手持设备	DFN8/2*3mm
29	GT30L24T3Y	Y	☆▲		☆▲	☆△	√	12/16/24点阵、中 (GB2312)、英文；12/16点阵繁 (BIG5全集)；24点阵、繁 (BIG5基本集)	COB模组、工控仪表、行车调度仪	DFN8/2*3mm
30	GT30L24M1Z	Z				★		24点阵、中 (GB18030)、英文	金融打印机	DFN8/2*3mm
31	GT30L24M1W	W				★		24点阵、中 (GB18030)、英文	热敏打印机	DFN8/2*3mm
32	GT30L32S4W	W	☆		☆	☆	☆	12/16/24/32点阵、中 (GB2312)、英文	工控仪表、LCM	DFN8/2*3mm
33	GT30L32S4Y	Y	☆		☆	☆	☆	12/16/24/32点阵、中 (GB2312)、英文	液晶模组，热敏打印机	DFN8/2*3mm
34	GT30L24A3W	W	☆		☆=◆ △○	★=◆ △●	√	16、24点中日韩外文	打印机、POS机	DFN8/2*3mm
35	GT30L32A1W80	W				★●	√	32点阵、中 (GBK)、外文 (Unicode+Codepage) 8Mb读写空间	POS机、税控机、LED显示	DFN8/2*3mm
36	GT31L16S2W80	W	☆		☆		√	12/16点阵、中 (GB2312)、英文、8Mb读写空间	LED显示、排队机、工控仪表	DFN8/2*3mm
37	GT31L16M1Y80	Y			★▲		√	16点阵、中 (GB18030)、繁 (BIG5全集)、英文 8Mb读写空间	U盾、密码键盘、POS、微型针打	DFN8/2*3mm
38	GT31L24M3W40	W	★▲		★▲	☆	√	12/16点阵 (宋GB18030)；24点阵 (黑GB2312) 4Mb读写空间	电子标签、LED显示屏	DFN8/2*3mm
39	GT31L24M1W16	W				★		24点阵、中 (GB18030)、英文 16Mb读写空间	热敏打印机	DFN8/2*3mm
40	GT32L24A180	W				○☆	√	24点阵、中 (GB2312)，外文、8Mb读写空间	打印机，LED显示屏	DFN8/2*3mm
41	GT32L24M0140	W	★		★	★	√	12/16/24点阵、中 (GB18030)、英文、4Mb读写空间	POS机	DFN8/2*3mm
42	GT32L32S0140	W	☆		☆	☆	☆	12/16/24/32点阵、中 (GB2312、宋)；24/32点阵 (黑体)；英文、 4Mb读写空间	工控仪表、打印机	DFN8/2*3mm
43	GT32L32M4W40	W	★▲		★▲	☆	☆	12/16点阵、中 (GB18030)、繁 (BIG5全集)；24/32点阵、中 (GB2312) 可放大至 (GB18030)、 4Mb读写空间	电子标签，LED显示	DFN8/2*3mm

44	GT32L32MO180	W	★		★	★	★	√	12/16/24/32点阵、中（GB18030）、英文、 8Mb读写空间	电子标签，LED显示	DFN8/3*4mm
45	GT32L24F0120	W	○		○	●		√	12/16点阵、外文（Unicode）；24点阵、外文（Unicode+Codepage）	外文COG、打印机、电话机、DAB收音机、管控设备	DFN8/2*3mm
GT6X矢量字库芯片											
1	GT60M2	W	16/24/32点阵；32~192矢量；中（GBK）					√	黑体、宋体、矢量、中、英文	打印设备，高清显示屏	DFN8/3*4mm
2	GT60L16M2K4	W	16点阵（宋、GB18030）；16-192矢量（GBK：仿、楷、黑/GB18030：宋）					√	宋体、仿宋、楷体、黑体，矢量、中、英文	电子标签、电子工牌、喷码打印机、高分辨率大尺寸显示屏	DFN8/3*4mm
3	GT61L24M3K4	W	16点阵（宋、GB18030）；24点阵（宋、黑、GB18030）；24~192矢量（GBK、宋、仿、楷、黑）					√	宋体、仿宋、楷体、黑体，矢量、中、英文、 1Gb读写空间	打印设备，高清显示屏	WSO8/6*8mm
4	GT62L24M3K4	W	16点阵（宋、GB18030）；24点阵（宋、黑、GB18030）；24~192矢量（GBK、宋、仿、楷、黑）					√	宋体、仿宋、楷体、黑体，矢量、中、英文、 2Gb读写空间	打印设备，高清显示屏	
GT5X矢量字库芯片											
1	GT5DL14P1Y	Y		☆				√	14点阵，中（GB2312）、繁体（BIG5）英文	LCM、手持设备、智能腕戴、金融支付设备、智能锁、MP4	SOT23-6
2	GT5DL24A2W	W			☆○ ◆=△	★● ◆=△		√	16点阵：中（GB2312）、繁（BIG5基本集）、日、韩、外文；24点阵：中（GB18030）、日、韩、外文； 可配置32-96Mb空间	可穿戴设备，物联网设备	DFN8/2*3mm
3	GT5DL24A1Y80	Y				☆○ ◆=		√	24点阵、中（GBK）、Unicode转繁体、日、韩、外文、8Mb空间		
4	GT5SDL32A	W			☆○ ◆=▲	☆○ ◆=▲	☆○ ◆=▲	√	中英文矢量16-192点阵（中GBK）；日韩外文16/24/32点阵；日韩外文20/28/48/64点阵（算法生成）；具有灰度和抗锯齿效果； 可配置32-96Mb空间		
5	GT5DL32A3W	W			☆● ◆=▲	☆● ◆=▲	☆● ◆=▲	√	16/24/32点阵、中（GBK）；繁（BIG5全集）、日文、韩文；外文（Unicode+Codepage）	智能腕戴、物联网设备	DFN8/3*4mm
6	XT5YL14U1Y	Y			☆			√	14点阵、中（Unicode转GB13000）	智能腕戴、金融设备、教育设备	SOT23-6
7	GT5YL24A1Y200	Y				☆○ ◆=△		√	24点阵、中（GB2312）、繁（BIG5基本集）、日、韩、外文 20Mb空间 ；压缩	可穿戴设备，物联网设备	USO8/2*3mm
8	GT5YL24A2Y48	Y			★○ ◆=▲	☆		√	16点阵、中（GB18030）、繁（BIG5全集）、日、韩外文；24点阵、中（GB2312）； 48Mb读写空间 ；压缩	智能腕戴、物联网设备	DFN8/3*4mm
9	GT5YL24A1Y520	Y				☆○ ◆=△		√	24点阵、中（GB2312）、繁（BIG5基本集）、日、韩、外文 52Mb读写空间 ；压缩	可穿戴设备、物联网设备	
10	GT5SL24K4W	W	☆		☆	☆		√	16/24点阵：中（GBK）；矢量16-192点阵（宋GB18030/黑GBK）；灰度效果	点阵标签、电子桌牌、电子工牌	DFN8/2*3mm

