

半导体集成电路：数字集成电路：TTL 型电路：TTL 电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	5400DM	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	SN5400J	TI
					SNJ5400J	TI
					JM38510/00104BCA	TI
					SG5400	长沙韶光半导体有限公司
					DG5400	北京东光微电子有限责任公司
2	5400DMQB	NSC	已经停产	暂无升级产品	SN5400J	TI
					SNJ5400J	TI
					JM38510/00104BCA	TI
					SG5400	长沙韶光半导体有限公司
					DG5400	北京东光微电子有限责任公司
3	54121DM	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	SN54121J	TI
					SNJ54121J	TI
4	5474DM	NSC	1998-9-8	JM38510/00205BCA	SG5474	长沙韶光半导体有限公司
5	DM5400J/883	NSC	已经停产	暂无升级产品	SN5400J	TI
					SNJ5400J	TI
					JM38510/00104BCA	TI
					SG5400	长沙韶光半导体有限公司
					DG5400	北京东光微电子有限责任公司
6	DM5400W/883	NSC	2004-3-3	暂无升级产品	SNJ5400W	TI
					JM38510/00104BDA	TI
					SG5400	长沙韶光半导体有限公司
					DG5400	北京东光微电子有限责任公司
7	DM5406W/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SNJ5406W	TI
					JM38510/00801BDA	TI
					DG5406	北京东光微电子有限责任公司
					SG5406	长沙韶光半导体有限公司
					ST001	中国电子科技集团公司四川固体电路研究所
					JT1006	天水天光半导体有限公司
8	DM54121J/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SN54121J	TI
					SNJ54121J	TI
9	DM54121W/883	NSC	1999-3-9	暂无升级产品	SNJ54121W	TI
					SNJ54121WA	TI
10	DM54150J/883	NSC	2003-12-3	暂无升级产品	SN54150J	TI
					SNJ54150J	TI

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
11	DM54150W/883	NSC	2003-12-3	暂无升级产品	SNJ54150W	TI
12	DM54154J/883	NSC	2003-12-3	暂无升级产品	SN54154J	TI
					SNJ54154J	TI
					SG54154	长沙韶光半导体有限公司
					DG54154	北京东光微电子有限责任公司
13	DM54154W/883	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	SNJ54154W	TI
14	DM5416J-MIL	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SNJ5416J	TI
					SN5416J	TI
					JT5416	天水天光半导体有限公司
15	DM5417W/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	暂无替代产品	
16	DM5474J/883	NSC	2003-12-2	JM38510/00205B CA	SG5474	长沙韶光半导体有限公司
17	DM5474W/883	NSC	2004-3-3	JM38510/00205B DA	SG5474	长沙韶光半导体有限公司
18	DM5474W-MLS	NSC	2004-3-3	JM38510/00205B DA	SG5474	长沙韶光半导体有限公司
19	DM5497J/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SN5497J	TI
					SNJ5497J	TI
20	DM5497W/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	暂无替代产品	
21	JD5400BCA	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	SN5400J	TI
					SNJ5400J	TI
					JM38510/00104BCA	TI
					SG5400	长沙韶光半导体有限公司
					DG5400	北京东光微电子有限责任公司
22	JD5400BDA	NSC	2003-12-2	暂无升级产品	SNJ5400W	TI
					JM38510/00104BDA	TI
					SG5400	长沙韶光半导体有限公司
					DG5400	北京东光微电子有限责任公司
23	JD5400SDA	NSC	2000-6-7	暂无升级产品	SNJ5406W	TI
					JM38510/00801BDA	TI
					SG5400	长沙韶光半导体有限公司
					DG5400	北京东光微电子有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
24	JD5406SCA	NSC	2000-6-7	暂无升级产品	SN5406J	TI
					SNJ5406J	TI
					JM38510/00801BCA	TI
					DG5406	北京东光微电子有限责任公司
					SG5406	长沙韶光半导体有限公司
					ST001	中国电子科技集团公司四川固体电路研究所
25	JD5406SDA	NSC	2000-6-7	暂无升级产品	DG5406	北京东光微电子有限责任公司
					SG5406	长沙韶光半导体有限公司
					ST001	中国电子科技集团公司四川固体电路研究所
					JT1006	天水天光半导体有限公司
26	JD5407SCA	NSC	2000-6-7	暂无升级产品	SN5407J	TI
					SNJ5407J	TI
					JM38510/00803BCA	TI
					SG5407	长沙韶光半导体有限公司
					JT5407	天水天光半导体有限公司
27	JD5407SDA	NSC	2000-6-7	暂无升级产品	JM38510/00803BDA	TI
					SNJ5407W	TI
					SG5407	长沙韶光半导体有限公司
					JT5407	天水天光半导体有限公司
28	JD54121BCA	NSC	2003-9-2	暂无升级产品	SN54121J	TI
29	JD54121BDA	NSC	2003-12-3	暂无升级产品	SNJ54121J	TI
					SNJ54121W	TI
30	JD5417BDA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SNJ54121WA	TI
					暂无替代产品	
31	SNC5400J	NSC	已经停产	暂无升级产品	SG5400	长沙韶光半导体有限公司
					DG5400	北京东光微电子有限责任公司
32	SNJ5400J	NSC	已经停产	暂无升级产品	SG5400	长沙韶光半导体有限公司
					DG5400	北京东光微电子有限责任公司

半导体集成电路：数字集成电路：TTL 型电路：S-TTL 电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	54S00J883B	NSC	已经停产	暂无升级产品	SN54S00J	TI
					SNJ54S00J	TI
					SG54S00	长沙韶光半导体有限公司
					54S00	天水天光半导体有限公司

半导体集成电路：数字集成电路：TTL 型电路：LS-TTL 电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	DM74LS191M	Fairchild	2003-11-30	暂无升级产品	SN74LS191D3	TI
					SN74LS191D	TI
2	DM74LS191MX	Fairchild	2003-11-30	暂无升级产品	SN74LS191D3	TI
					SN74LS191D	TI
3	DM74LS191N	Fairchild	2003-11-30	暂无升级产品	SN74LS191JP4	TI
					SN74LS191N	TI
4	DM74LS221M	Fairchild	2003-11-30	暂无升级产品	SN74LS221D	TI
					JT54LS221	天水天光半导体有限公司
5	DM74LS221N	Fairchild	2003-11-30	暂无升级产品	SN74LS221N	TI
					JT54LS221	天水天光半导体有限公司
6	DM74LS298N	Fairchild	2003-11-30	暂无升级产品	SN74LS298JP4	TI
					SN74LS298N	TI
7	54LS00DM	NSC	1999-3-9	暂无升级产品	SN54LS00J	TI
					SNJ54LS00J	TI
					JM38510/30001BCA	NSC
					JM38510/30001SCA	NSC
					SG54LS00	长沙韶光半导体有限公司
JT54LS00	天水天光半导体有限公司					
8	54LS02DM	NSC	1999-3-9	JM38510/30301BCA	SN54LS02J	TI
				JM38510/30301SCA	SNJ54LS02J	TI
				暂无升级产品	JT54LS02	天水天光半导体有限公司
				SG54LS02	长沙韶光半导体有限公司	
9	54LS08DM	NSC	1999-3-9	JM38510/31004BCA	SN54LS08J	TI
				SNJ54LS08J	TI	
				JT54LS08	天水天光半导体有限公司	

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
10	54LS10DM	NSC	1999-3-9	JM38510/30005BCA	JM38510/30005BCA	TI
					JM38510/30005SDA	TI
					SN54LS10J	TI
					SNJ54LS10J	TI
11	54LS173DM	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	SN54LS173AJ	TI
					SNJ54LS173AJ	TI
12	54LS173FM	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	SNJ54LS173AW	TI
					JM38510/36101BFA	TI
					JM38510/36101SFA	TI
13	54LS173LM	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	SNJ54LS173FK	TI
					JM38510/36101B2A	TI
14	54LS20DM	NSC	1999-3-9	暂无升级产品	JM38510/30007BCA	TI
					JM38510/30007SCA	TI
					SN54LS20J	TI
					SNJ54LS20J	TI
					JT54LS20	天水天光半导体有限公司
15	54LS244DM	NSC	2001-9-4	JM38510/32403SRA	7705701RA	TI
					JM38510/32403BRA	TI
					JM38510/32403SRA	TI
					SN54LS244J	TI
					SNJ54LS244J	TI
					JT54LS244	天水天光半导体有限公司
16	54LS26DM	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	5962-7602001VCA	TI
					7602001CA	TI
					JM38510/32102BCA	TI
					SN54LS26J	TI
					SNJ54LS26J	TI
17	54LS26FM	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	5962-7602001VDA	TI
					7602001DA	TI
					JM38510/32102BDA	TI
					SNJ54LS26W	TI
18	54LS273DM	NSC	2001-9-4	暂无升级产品	5962-7801001VRA	TI
					7801001RA	TI
					JM38510/32501BRA	TI
					SN54LS273J	TI
					SNJ54LS273J	TI
19	54LS279DM	NSC	2001-9-4	JM38510/31602BEA	7601801EA	TI
					SN54LS279AJ	TI
					SNJ54LS279AJ	TI
20	54LS55DM	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	暂无替代产品	
21	54LS55FM	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	暂无替代产品	
22	54LS95BDM	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	暂无替代产品	
23	54LS95BFM	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	暂无替代产品	

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
24	DM54LS00E/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SNJ54LS00FK	TI
					SG54LS00	长沙韶光半导体有限公司
					JT54LS00	天水天光半导体有限公司
25	DM54LS00J/883	NSC	1998-12-7	JM38510/30001B CA	SG54LS00	长沙韶光半导体有限公司
				JM38510/30001S CA	JT54LS00	天水天光半导体有限公司
					SN54LS00J	TI
					SNJ54LS00J	TI
26	DM54LS00W/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30001B DA	SG54LS00	长沙韶光半导体有限公司
					JT54LS00	天水天光半导体有限公司
				JM38510/30001S DA	SG54LS00	长沙韶光半导体有限公司
					JT54LS00	天水天光半导体有限公司
27	DM54LS00W-MLS	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SG54LS00	长沙韶光半导体有限公司
					JT54LS00	天水天光半导体有限公司
28	DM54LS02J/883	NSC	1999-6-8	JM38510/30301B CA	JT54LS02	天水天光半导体有限责任公司
				JM38510/30301S CA	SG54LS02	长沙韶光半导体有限公司
					SN54LS02J	TI
					SNJ54LS02J	TI
29	DM54LS02J/883B	NSC	1999-6-8	JM38510/30301B CA	SN54LS02J	TI
				JM38510/30301S CA	SNJ54LS02J	TI
					JT54LS02	天水天光半导体有限责任公司
					SG54LS02	长沙韶光半导体有限公司
30	DM54LS02J/883C	NSC	1999-6-8	JM38510/30301B CA	SN54LS02J	TI
					SNJ54LS02J	TI
					JT54LS02	天水天光半导体有限责任公司
					SG54LS02	长沙韶光半导体有限公司
31	DM54LS02W/883	NSC	1999-6-8	JM38510/30301B DA	SNJ54LS02W	TI
					JT54LS02	天水天光半导体有限责任公司
					SG54LS02	长沙韶光半导体有限公司
32	DM54LS02W-MLS	NSC	2001-12-4	JM38510/30301B DA	SNJ54LS02W	TI
					JT54LS02	天水天光半导体有限责任公司
					SG54LS02	长沙韶光半导体有限公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况		
					型号	制造商	
33	DM54LS04W-MLS	NSC	1998-9-9	DM54LS04W/883	JM38510/30003BDA	TI	
					JM38510/30003BDA	JM38510/30003SDA	TI
					JM38510/30003SDA	SNJ54LS04W	TI
					JT54LS04	天水天光半导体有限责任公司	
34	DM54LS05J/883	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	SN54LS05J	TI	
					SNJ54LS05J	TI	
					JT54LS05	天水天光半导体有限责任公司	
35	DM54LS05J-MLS	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SN54LS05J	TI	
					SNJ54LS05J	TI	
					JT54LS05	天水天光半导体有限责任公司	
36	DM54LS05W/883	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	SNJ54LS05W	TI	
					JT54LS05	天水天光半导体有限责任公司	
37	DM54LS05W-MLS	NSC	2000-6-7	暂无升级产品	SNJ54LS05W	TI	
					JT54LS05	天水天光半导体有限责任公司	
38	DM54LS08E/883	NSC	1999-6-8	JM38510/31004B2A	SNJ54LS08FK	TI	
					JT54LS08	天水天光半导体有限责任公司	
39	DM54LS08J/883	NSC	1998-12-7	JM38510/31004BCA	JT54LS08	天水天光半导体有限责任公司	
					SN54LS08J	TI	
					SNJ54LS08J	TI	
40	DM54LS08J-MLS	NSC	2004-6-2	JM38510/31004BCA	SN54LS08J	TI	
					SNJ54LS08J	TI	
					JT54LS08	天水天光半导体有限责任公司	
41	DM54LS08W/883	NSC	1998-12-7	JM38510/31004BDA	JT54LS08	天水天光半导体有限责任公司	
					SNJ54LS08W	TI	
42	DM54LS08W-MLS	NSC	2004-6-2	JM38510/31004BDA	SNJ54LS08W	TI	
					JT54LS08	天水天光半导体有限责任公司	
43	DM54LS109AJ/883C	NSC	2003-12-2	暂无升级产品	JM38510/30109BEA	TI	
					JM38510/30109SEA	TI	
					SN54LS109AJ	TI	
					SNJ54LS109AJ	TI	
					JT54LS109	天水天光半导体有限责任公司	
44	DM54LS109W/883	NSC	1999-3-9	暂无升级产品	JM38510/30109BFA	TI	
					JM38510/30109SFA	TI	
					SNJ54LS109AW	TI	
					JT54LS109	天水天光半导体有限责任公司	

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
45	DM54LS109W/883D M74LS109	NSC	1999-3-9	暂无升级产品	JM38510/30109BFA	TI
					JM38510/30109SFA	TI
					SNJ54LS109AW	TI
					JT54LS109	天水天光半导体有限责任公司
46	DM54LS109W-ML	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	JM38510/30109BFA	TI
					JM38510/30109SFA	TI
					SNJ54LS109AW	TI
					JT54LS109	天水天光半导体有限责任公司
47	DM54LS109W-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	JM38510/30109BFA	TI
					JM38510/30109SFA	TI
					SNJ54LS109AW	TI
					JT54LS109	天水天光半导体有限责任公司
48	DM54LS10E/883	NSC	1999-6-8	JM38510/30005B 2A	JM38510/30005B2A	TI
					SNJ54LS10FK	TI
49	DM54LS10J/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30005B CA	JM38510/30005BCA	TI
					JM38510/30005SDA	TI
					SN54LS10J	TI
					SNJ54LS10J	TI
50	DM54LS10W/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30005BDA	TI
					JM38510/30005SDA	TI
					SNJ54LS10W	TI
51	DM54LS10W-MLS	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30005BDA	TI
					JM38510/30005SDA	TI
					SNJ54LS10W	TI
52	DM54LS11J/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/31001BCA	TI
					SN54LS11J	TI
					SNJ54LS11J	TI
					JT54LS11	天水天光半导体有限责任公司
53	DM54LS11W/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/31001BDA	TI
					SNJ54LS11W	TI
					JT54LS11	天水天光半导体有限责任公司
54	DM54LS125AJ/883	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	JM38510/32301BCA	TI
					JM38510/32301SCA	TI
					SN54LS125AJ	TI
					SNJ54LS125AJ	TI
55	DM54LS125AW/883	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	JT54LS125	天水天光半导体有限责任公司
					JM38510/32301BDA	TI
					JM38510/32301SDA	TI
					SNJ54LS125AW	TI
					JT54LS125	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
56	DM54LS133J/883	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	暂无替代产品	
57	DM54LS133W/883	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	暂无替代产品	
58	DM54LS138W-ML	NSC	1998-9-8	DM54LS138W/883	JM38510/30701BFA	TI
					7600501FA	TI
					JM38510/30701BFA	TI
					JM38510/30701SFA	TI
					SNJ54LS138W	TI
					JT54LS138	天水天光半导体有限责任公司
59	DM54LS138W-MLS	NSC	1998-9-9	DM54LS138W/883	JM38510/30701BFA	TI
					7600501FA	TI
					JM38510/30701BFA	TI
					JM38510/30701SFA	TI
					SNJ54LS138W	TI
					JT54LS138	天水天光半导体有限责任公司
60	DM54LS139W/883	NSC	1999-6-8	JM38510/30702BFA	7600701FA	TI
					JM38510/30702BFA	TI
					JM38510/30702SFA	TI
					SNJ54LS139AW	TI
					54LS139	天水天光半导体有限责任公司
61	DM54LS139W/883B	NSC	1999-6-8	JM38510/30702BFA	7600701FA	TI
					JM38510/30702BFA	TI
					JM38510/30702SFA	TI
					SNJ54LS139AW	TI
					54LS139	天水天光半导体有限责任公司
62	DM54LS14 MW8	NSC	2002-9-3	暂无升级产品	JT54LS14	天水天光半导体有限责任公司
63	DM54LS14E/883	NSC	2004-9-1	暂无升级产品	5962-9665801Q2A	TI
					SNJ54LS14FK	TI
64	DM54LS14J/883	NSC	2001-3-6	暂无升级产品	5962-9665801QCA	TI
					5962-9665801VCA	TI
					JM38510/31302BCA	TI
					SN54LS14J	TI
					SNJ54LS14J	TI
					JT54LS14	天水天光半导体有限责任公司
65	DM54LS14J-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-9665801QCA	TI
					5962-9665801VCA	TI
					JM38510/31302BCA	TI
					SN54LS14J	TI
					SNJ54LS14J	TI
					JT54LS14	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
66	DM54LS14W/883	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	5962-9665801QDA	TI
					5962-9665801VDA	TI
					SNJ54LS14W	TI
					JT54LS14	天水天光半导体有限责任公司
67	DM54LS14W-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-9665801QDA	TI
					5962-9665801VDA	TI
					SNJ54LS14W	TI
					JT54LS14	天水天光半导体有限责任公司
68	DM54LS151E/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30901B2A	76010012A	TI
					JM38510/30901B2A	TI
					SNJ54LS151FK	TI
69	DM54LS151J/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30901BEA	7601001FA	TI
				JM38510/30901SEA	JM38510/30901BEA	TI
					JM38510/30901SEA	TI
					SN54LS151J	TI
70	DM54LS151W/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30902BFA	7601101FA	TI
				JM38510/30901SFA	JM38510/30902BFA	TI
					TM38510/30901SFA	TI
					SNJ54LS151W	TI
71	DM54LS151W-ML	NSC	2001-12-4	JM38510/30902BFA	7601101FA	TI
				JM38510/30901SFA	JM38510/30902BFA	TI
					JM38510/30901SFA	TI
					SNJ54LS151W	TI
72	DM54LS151W-MLS	NSC	2001-12-4	JM38510/30902BFA	7601101FA	TI
				JM38510/30901SFA	JM38510/30902BFA	TI
					JM38510/30901SFA	TI
					SNJ54LS151W	TI
73	DM54LS153J/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30902BEA	7601101EA	TI
				JM38510/30902SEA	JM38510/30902BEA	TI
					SN54LS153J	TI
					SNJ54LS153J	TI
74	DM54LS153W/883	NSC	1998-9-8	JM38510/30902BFA	7601101FA	TI
				JM38510/30902SFA	SNJ54LS153W	TI
					JT54LS153	天水天光半导体有限责任公司
75	DM54LS154J/883	NSC	2001-12-4	暂无升级产品	54LS154	天水天光半导体有限责任公司
76	DM54LS154W-ML	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	54LS154	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
77	DM54LS154W-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	54LS154	天水天光半导体有限责任公司
78	DM54LS157/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30903BEA	7600201EA	TI
				JM38510/30903SEAA	HN38510/30903BEA	TI
					SN54LS157J	TI
					SNJ54LS157J	TI
JT54LS157	天水天光半导体有限责任公司					
79	DM54LS157J/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30903BEA	7600201EA	TI
				JM38510/30903SEAA	HN38510/30903BEA	TI
					SN54LS157J	TI
					SNJ54LS157J	TI
JT54LS157	天水天光半导体有限责任公司					
80	DM54LS157W/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30903BFA	7600201FA	TI
					JM38510/30903BFA	TI
					SNJ54LS157W	TI
					JT54LS157	天水天光半导体有限责任公司
81	DM54LS158E/883	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	76033012A	TI
					SNJ54LS138FK	TI
82	DM54LS158J/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30904BEA	7603301EA	TI
					SN54LS158J	TI
					SNJ54LS158J	TI
83	DM54LS161AE/8	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	76008012A	TI
					JM38510/31504B2A	TI
					SNJ54LS161AFK	TI
					JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司
84	DM54LS161AE/883	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	76008012A	TI
					JM38510/31504B2A	TI
					SNJ54LS161AFK	TI
					JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司
85	DM54LS161AJ/8	NSC	1999-12-7	暂无升级产品	5962-7600801VEA	TI
					7600801EA	TI
					JM38510/31504BEA	TI
					SN54LS161AJ	TI
					SNJ54LS161AJ	TI
					JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
86	DM54LS161AJ/883	NSC	1998-12-7	暂无升级产品	SN54LS161A	TI
					5962-7600801VEA	TI
					7600801EA	TI
					JM38510/31504BEA	TI
					SN54LS161AJ	TI
					SNJ54LS161AJ	TI
					JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司
87	DM54LS161AJ-M	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-7600801VEA	TI
					7600801EA	TI
					JM38510/31504BEA	TI
					SN54LS161AJ	TI
					SNJ54LS161AJ	TI
					JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司
88	DM54LS161AJ-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-7600801VEA	TI
					7600801EA	TI
					JM38510/31504BEA	TI
					SN54LS161AJ	TI
					SNJ54LS161AJ	TI
					JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司
89	DM54LS161AW-M	NSC	2004-6-2	DM54LS161AW/883	5962-7600801VFA	TI
					7600801FA	TI
					JM38510/31504BFA	TI
					SNJ54LS161AW	TI
					JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司
90	DM54LS161AW-MLS	NSC	2004-6-2	DM54LS161AW/883	5962-7600801VFA	TI
					7600801FA	TI
					JM38510/31504BFA	TI
					SNJ54LS161AW	TI
					JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司
91	DM54LS161J-ML	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-7600801VEA	TI
					7600801EA	TI
					JM38510131504BEA	TI
					SN54LS161AJ	TI
					SNJ54LS161AJ	TI
					JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司
92	DM54LS161J-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-7600801VEA	TI
					7600801EA	TI
					JM38510131504BEA	TI
					SN54LS161AJ	TI
					SNJ54LS161AJ	TI
					JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
93	DM54LS163AE/8	NSC	1995-4-4	暂无升级产品	76034012A	TI
					JM38510/31512B2A	TI
					SNJ54LS163AFK	TI
94	DM54LS163AJ/8	NSC	1995-4-4	暂无升级产品	7603401EA	TI
					JM38510/31512BEA	TI
					SN54LS163AJ	TI
					SNJ54LS163AJ	TI
95	DM54LS163AW/8	NSC	1995-4-4	暂无升级产品	7603401FA	TI
					JM38510/31512BF2A	TI
					SNJ54LS163AW	TI
96	DM54LS164E/883	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	JM38510/30605B2A	TI
					SNJ54LS164FK	TI
					JT54LS164	天水天光半导体有限责任公司
97	DM54LS164J/883	NSC	2001-3-6	JM38510/30605BCA	JT54LS164	天水天光半导体有限责任公司
					JM38510/30605BCA	TI
					JM38510/30605SCA	TI
					SN54LS164J	TI
					SNJ54LS164J	TI
98	DM54LS164W/883	NSC	1998-9-8	JM38510/30605SDA	JM38510/30605BDA	TI
					JM38510/30605SDA	TI
					SNJ54LS164W	TI
					JT54LS164	天水天光半导体有限责任公司
99	DM54LS173E/883	NSC	1993-12-7	JM38510/36101B2A	SNJ54LS173FK	TI
100	DM54LS173J/883	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	SN54LS173AJ	TI
					SNJ54LS173AJ	TI
101	DM54LS173J-ML	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	SN54LS173AJ	TI
					SNJ54LS173AJ	TI
102	DM54LS173J-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	SN54LS173AJ	TI
					SNJ54LS173AJ	TI
103	DM54LS173W/883	NSC	1993-12-7	JM38510/36101BFA	SNJ54LS173AW	TI
				JM38510/36101SFA		
104	DM54LS173W-ML	NSC	2004-6-2	JM38510/36101BFA	SNJ54LS173AW	TI
				JM38510/36101SFA		
105	DM54LS173W-MLS	NSC	2004-6-2	JM38510/36101BFA	SNJ54LS173AW	TI
				JM38510/36101SFA		
106	DM54LS174 MW8	NSC	2002-9-3	暂无升级产品	JT54LS174	天水天光半导体有限责任公司
107	DM54LS174E/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30106B2A	TI
					SNJ54LS174FK	TI
					JT54LS174	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况		
					型号	制造商	
108	DM54LS174J-ML	NSC	2001-12-4	DM54LS174J/883	JM38510/30106BEA	TI	
				JM38510/30106BEA	SN54LS174J	TI	
				JM38510/30106SEA	SNJ54LS174J	TI	
					JT54LS174	天水天光半导体有限责任公司	
109	DM54LS174J-MLS	NSC	2001-12-4	DM54LS174J/883	JM38510/30106BEA	TI	
				JM38510/30106BEA	SN54LS174J	TI	
				JM38510/30106S	SNJ54LS174J	TI	
					JT54LS174	天水天光半导体有限责任公司	
110	DM54LS174W-ML	NSC	1998-9-8	DM54LS174W/883	JM38510/30106BFA	TI	
				JM38510/30106BFA	SNJ54LS174W	TI	
					JT54LS174	天水天光半导体有限责任公司	
111	DM54LS174W-MLS	NSC	1998-9-9	DM54LS174W/883	JM38510/30106BFA	TI	
				JM38510/30106BFA	SNJ54LS174W	TI	
					JT54LS174	天水天光半导体有限责任公司	
112	DM54LS175E/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30107B2A	TI	
					JT54LS175	天水天光半导体有限责任公司	
113	DM54LS175J/883	NSC	1998-12-7	JM38510/30107SEA	JM38510/30107BEA	SNJ54LS175FK	TI
					JM38510/30107BEA	TI	
					JM38510/30107SEA	TI	
					SN54LS175J	TI	
					SNJ54LS175J	TI	
					JT54LS175	天水天光半导体有限责任公司	
114	DM54LS175W-ML	NSC	1998-9-8	JM38510/30107BFA	JM38510/30107BFA	TI	
				JM38510/30107SFA	JM38510/30107SFA	TI	
				DM54LS175W/883	SNJ54LS175W	TI	
					JT54LS175	天水天光半导体有限责任公司	
115	DM54LS175W-MLS	NSC	1998-9-9	JM38510/30107BFA	JM38510/30107BFA	TI	
				JM38510/30107SFA	JM38510/30107SFA	TI	
				DM54LS175W/883	SNJ54LS175W	TI	
					JT54LS175	天水天光半导体有限责任公司	
116	DM54LS191J/883	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	7600901EA	TI	
					JM38510/31509BEA	TI	
					SN54LS191J	TI	
					SNJ54LS191J	TI	
117	DM54LS191W/883	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	7600901FA	TI	
					JM38510/31509BFA	TI	
					SNJ54LS191W	TI	

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
118	DM54LS193J/883	NSC	2001-3-6	JM38510/31508BEA	JT54LS193	天水天光半导体有限责任公司
					7600601EA	TI
					JM38510/31508BEA	TI
					JM38510/31508SEA	TI
					SN54LS193J	TI
SNJ54LS193J	TI					
119	DM54LS193W/883	NSC	2004-3-3	JM38510/31508BFA	7600601FA	TI
					JM38510/31508BFA	TI
					JM38510/31508SFA	TI
					SNJ54LS193W	TI
JT54LS193	天水天光半导体有限责任公司					
120	DM54LS193W-ML	NSC	1998-9-8	JM38510/31508BFA	7600601FA	TI
					JM38510/31508BFA	TI
					JM38510/31508SFA	TI
					SNJ54LS193W	TI
JT54LS193	天水天光半导体有限责任公司					
121	DM54LS193W-MLS	NSC	1998-9-9	JM38510/31508BFA	7600601FA	TI
					JM38510/31508BFA	TI
					JM38510/31508SFA	TI
					SNJ54LS193W	TI
JT54LS193	天水天光半导体有限责任公司					
122	DM54LS20E/883	NSC	2004-9-1	暂无升级产品	JM38510/30007B2A	TI
					SNJ54LS20FK	TI
					JT54LS20	天水天光半导体有限责任公司
123	DM54LS20J/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30007BCA	TI
					JM38510/30007SCA	TI
					SN54LS20J	TI
					SNJ54LS20J	TI
JT54LS20	天水天光半导体有限责任公司					
124	DM54LS20W/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30007BDA	TI
					JM38510/30007SDA	TI
					SNJ54LS20W	TI
					JT54LS20	天水天光半导体有限责任公司
125	DM54LS20W-MLS	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30007BDA	TI
					JM38510/30007SDA	TI
					SNJ54LS20W	TI
					JT54LS20	天水天光半导体有限责任公司
126	DM54LS21J/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/31003BCA	TI
					SN54LS21J	TI
					SNJ54LS21J	TI

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
127	DM54LS240J-MI	NSC	1999-3-9	JM38510/32401BRA	5962-7801201VRA	TI
				DM54LS240J/883	7801201RA	TI
					JM38510/32401BRA	TI
					SN54LS240J	TI
					SNJ54LS240J	TI
JT54LS240	天水天光半导体有限责任公司					
128	DM54LS240J-MIL	NSC	1999-3-9	JM38510/32401BRA	5962-7801201VRA	TI
				DM54LS240J/883	7801201RA	TI
					JM38510/32401BRA	TI
					SN54LS240J	TI
					SNJ54LS240J	TI
JT54LS240	天水天光半导体有限责任公司					
129	DM54LS240J-ML	NSC	2004-6-2	JM38510/32401BRA	5962-7801201VRA	TI
				DM54LS240J/883	7801201RA	TI
					JM38510/32401BRA	TI
					SN54LS240J	TI
					SNJ54LS240J	TI
JT54LS240	天水天光半导体有限责任公司					
130	DM54LS240J-MLS	NSC	2004-6-2	JM38510/32401BRA	5962-7801201VRA	TI
				DM54LS240J/883	7801201RA	TI
					JM38510/32401BRA	TI
					SN54LS240J	TI
					SNJ54LS240J	TI
JT54LS240	天水天光半导体有限责任公司					
131	DM54LS240W-ML	NSC	2004-6-2	DM54LS240W/883	5962-7801201VSA	TI
				JM38510/32401BSA	7801201SA	TI
					JM38510/32401BSA	TI
					SNJ54LS240W	TI
					JT54LS240	天水天光半导体有限责任公司
132	DM54LS240W-MLS	NSC	2004-6-2	DM54LS240W/883	5962-7801201VSA	TI
				JM38510/32401BSA	7801201SA	TI
					JM38510/32401BSA	TI
					SNJ54LS240W	TI
					JT54LS240	天水天光半导体有限责任公司
133	DM54LS244E/883	NSC	2005-3-8	暂无升级产品	JM38510/32403B2A	TI
					SNJ54LS244FK	TI
					JT54LS244	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
134	DM54LS244J/883	NSC	2005-3-8	JM38510/32403BRA	JT54LS244	天水天光半导体有限责任公司
					7705701RA	TI
				JM38510/32403SRA	SN54LS244J	TI
					SNJ54LS244J	TI
135	DM54LS244W/883	NSC	1998-9-9	JM38510/32403BSA	SNJ54LS244W	TI
					7705701SA	TI
				JM38510/32403SSA	JM38510/32403BSA	TI
					JM38510/32403SSA	TI
					JT54LS244	天水天光半导体有限责任公司
136	DM54LS245E/883	NSC	2004-3-3	暂无升级产品	80021012A	TI
					JM38510/32803B2A	TI
					SNJ54LS245FK	TI
					JT54LS245	天水天光半导体有限责任公司
137	DM54LS245J/883	NSC	2003-12-2	暂无升级产品	JT54LS245	天水天光半导体有限责任公司
					5962-8002101VRA	TI
					JM38510/32803BRA	TI
					SN54LS245J	TI
					SNJ54LS245J	TI
138	DM54LS245J-ML	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-8002101VRA	TI
					JM38510/32803BRA	TI
					SN54LS245J	TI
					SNJ54LS245J	TI
					JT54LS245	天水天光半导体有限责任公司
139	DM54LS245J-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-8002101VRA	TI
					JM38510/32803BRA	TI
					SN54LS245J	TI
					SNJ54LS245J	TI
					JT54LS245	天水天光半导体有限责任公司
140	DM54LS245W/883	NSC	2003-12-2	暂无升级产品	5962-8002101VSA	TI
					8002101SA	TI
					JM38510/32803BSA	TI
					SNJ54LS245W	TI
					JT54LS245	天水天光半导体有限责任公司
141	DM54LS245W-ML	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-8002101VSA	TI
					8002101SA	TI
					JM38510/32803BSA	TI
					SNJ54LS245W	TI
					JT54LS245	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
142	DM54LS245W-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-8002101VSA	TI
					8002101SA	TI
					JM38510/32803BSA	TI
					SNJ54LS245W	TI
					JT54LS245	天水天光半导体有限责任公司
143	DM54LS257AE/8	NSC	2000-6-7	暂无升级产品	JM38510/30906B2A	TI
144	DM54LS257AE/883	NSC	2000-6-7	暂无升级产品	JM38510/30906B2A	TI
145	DM54LS257AJ/8	NSC	1999-12-7	JM38510/30906BEA	SNJ54LS257BFK	TI
					5962-7603701VEA	TI
					7603701EA	TI
					JM38510/30906BEA	TI
					SN54LS257BJ	TI
					SNJ54LS257BJ	TI
146	DM54LS257AJ/883	NSC	1998-12-7	JM38510/30906BEA	SNJ54LS257BFK	TI
					5962-7603701VEA	TI
					7603701EA	TI
					JM38510/30906BEA	TI
					SN54LS257BJ	TI
					SNJ54LS257BJ	TI
147	DM54LS257AW/8	NSC	1999-12-7	JM38510/30906BFA	5962-7603701VFA	TI
					7603701FA	TI
					JM38510/30906BFA	TI
					SNJ54LS257BW	TI
148	DM54LS257AW/883	NSC	1998-12-7	JM38510/30906BFA	5962-7603701VFA	TI
					7603701FA	TI
					JM38510/30906BFA	TI
					SNJ54LS257BW	TI
149	DM54LS257AW-M	NSC	2004-6-2	JM38510/30906BFA	5962-7603701VFA	TI
					7603701FA	TI
					JM38510/30906BFA	TI
					SNJ54LS257BW	TI
150	DM54LS257AW-MLS	NSC	2004-6-2	JM38510/30906BFA	5962-7603701VFA	TI
					7603701FA	TI
					JM38510/30906BFA	TI
					SNJ54LS257BW	TI
151	DM54LS259E/883	NSC	1998-9-8	DM54LS259J/883	暂无其它制造商的替代产品	
152	DM54LS259W/883	NSC	1998-9-9	DM54LS259J/883	暂无其它制造商的替代产品	
153	DM54LS26J/883	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	5962-7602001VCA	TI
					7602001CA	TI
					JM38510/32102BCA	TI
					SN54LS26J	TI
					SNJ54LS26J	TI

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
154	DM54LS26J-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	5962-7602001VCA	TI
					7602001CA	TI
					JM38510/32102BCA	TI
					SN54LS26J	TI
155	DM54LS26W/883	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	5962-7602001VDA	TI
					7602001DA	TI
					JM38510/32102BDA	TI
					SNJ54LS26W	TI
156	DM54LS26W-MLS	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5962-7602001VDA	TI
					7602001DA	TI
					JM38510/32102BDA	TI
					SNJ54LS26W	TI
157	DM54LS273E/883	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	78010012A	TI
					JM38510/32501B2A	TI
					SNJ54LS273FK	TI
158	DM54LS273J/883	NSC	2004-3-3	暂无升级产品	5962-7801001VRA	TI
					7801001RA	TI
					JM38510/32501BRA	TI
					SN54LS273J	TI
159	DM54LS273J-ML	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	SNJ54LS273J	TI
					5962-7801001VRA	TI
					7801001RA	TI
					JM38510/32501BRA	TI
160	DM54LS273J-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	SN54LS273J	TI
					SNJ54LS273J	TI
					5962-7801001VRA	TI
					7801001RA	TI
161	DM54LS279W/883	NSC	1999-12-7	暂无升级产品	JM38510/32501BRA	TI
					SN54LS273J	TI
					SNJ54LS273J	TI
					5962-7801001VRA	TI
162	DM54LS279W-ML	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	7601801EA	TI
					SNJ54LS279AW	TI
163	DM54LS279W-MLS	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	7601801EA	TI
					SNJ54LS279AW	TI
164	DM54LS27J/883	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	JT54LS27	天水天光半导体有限公司
					JM38510/30302BCA	TI
					SN54LS27J	TI
					SNJ54LS27J	TI
165	DM54LS283J/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	7604301EA	TI
					JM38510/31202BEA	TI
					SN54LS283J	TI
					SNJ54LS283J	TI

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
166	DM54LS283J-ML	NSC	2003-6-3	暂无升级产品	7604301EA	TI
					JM38510/31202BEA	TI
					SN54LS283J	TI
					SNJ54LS283J	TI
167	DM54LS283J-MLS	NSC	2003-6-3	暂无升级产品	7604301EA	TI
					JM38510/31202BEA	TI
					SN54LS283J	TI
					SNJ54LS283J	TI
168	DM54LS283W/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	7604301FA	TI
					JM38510/31202BFA	TI
					SNJ54LS283W	TI
169	DM54LS283W-ML	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	7604301FA	TI
					JM38510/31202BFA	TI
					SNJ54LS283W	TI
170	DM54LS283W-MLS	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	7604301FA	TI
					JM38510/31202BFA	TI
					SNJ54LS283W	TI
171	DM54LS298J/883	NSC	1995-4-4	暂无升级产品	7601901EA	TI
					SN54LS298J	TI
					SNJ54LS298J	TI
172	DM54LS298W/883	NSC	1995-4-4	暂无升级产品	7601901FA	TI
					SNJ54LS298W	TI
173	DM54LS30J/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30009BCA	JM38510/30009BCA	TI
					JM38510/30009SCA	TI
					SN54LS30J	TI
					SNJ54LS30J	TI
174	DM54LS30W/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30009BDA	JM38510/30009BDA	TI
					JM38510/30009SDA	TI
					SNJ54LS30W	TI
175	DM54LS30W-MLS	NSC	1998-9-9	JM38510/30009BDA	JM38510/30009BDA	TI
					JM38510/30009SDA	TI
					SNJ54LS30W	TI
176	DM54LS32J/883	NSC	1998-12-7	暂无升级产品	JM38510/30501BCA	TI
					JM38510/30501SCA	TI
					SN54LS32J	TI
					SNJ54LS32J	TI
					JT54LS32	天水天光半导体有限公司
177	DM54LS32J-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	JM38510/30501BCA	TI
					JM38510/30501SCA	TI
					SN54LS32J	TI
					SNJ54LS32J	TI
					JT54LS32	天水天光半导体有限公司
178	DM54LS32W/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30501BDA	JM38510/30501BDA	TI
					JM38510/30501SDA	TI
					SNJ54LS32W	TI
					JT54LS32	天水天光半导体有限公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
179	DM54LS32W-MLS	NSC	2004-6-2	JM38510/30501BDA	JM38510/30501BDA	TI
					JM38510/30501SDA	TI
					SNJ54LS32W	TI
					JT54LS32	天水天光半导体有限公司
180	DM54LS367AW-M	NSC	2004-6-2	DM54LS367AW/883	JM38510/32203BFA	TI
					JM38510/32203SFA	TI
					SNJ54LS367AW	TI
181	DM54LS367AW-MLS	NSC	2004-6-2	DM54LS367AW/883	JM38510/32203BFA	TI
					JM38510/32203SFA	TI
					SNJ54LS367AW	TI
182	DM54LS368AJ/8	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	SN54LS368AJ	TI
					SNJ54LS368AJ	TI
183	DM54LS368AJ/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SN54LS368AJ	TI
					SNJ54LS368AJ	TI
184	DM54LS368AJ-M	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	SN54LS368AJ	TI
					SNJ54LS368AJ	TI
185	DM54LS368AJ-MLS	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	SN54LS368AJ	TI
					SNJ54LS368AJ	TI
186	DM54LS368AW/8	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	SNJ54LS368AW	TI
187	DM54LS368AW/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SNJ54LS368AW	TI
188	DM54LS373J/883	NSC	2003-9-2	暂无升级产品	JM38510/32502BRA	TI
					JM38510/32502SRA	TI
					SN54LS373J	TI
					SNJ54LS373J	TI
					JT54LS373	天水天光半导体有限公司
189	DM54LS374E/883	NSC	2003-12-3	暂无升级产品	JM38510/32502B2A	TI
					78011022A	TI
					JM38510/32503B2A	TI
					SNJ54LS374FK	TI
190	DM54LS374J/883	NSC	2003-9-2	暂无升级产品	5962-7801102VRA	TI
					7801102RA	TI
					JM38510/32503BRA	TI
					SN54LS374J	TI
					SNJ54LS374J	TI
191	DM54LS374J-ML	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	5962-7801102VRA	TI
					7801102RA	TI
					JM38510/32503BRA	TI
					SN54LS374J	TI
					SNJ54LS374J	TI
192	DM54LS374J-MLS	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5962-7801102VRA	TI
					7801102RA	TI
					JM38510/32503BRA	TI
					SN54LS374J	TI
					SNJ54LS374J	TI

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
193	DM54LS374W/883	NSC	2003-9-2	暂无升级产品	5962-7801102VSA	TI
					7801102SA	TI
					JM38510/32503BSA	TI
					SNJ54LS374W	TI
194	DM54LS377J/883	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	JM38510/32504BRA	TI
					SN54LS377J	TI
					SNJ54LS377J	TI
195	DM54LS377J-ML	NSC	1998-9-8	暂无升级产品	JM38510/32504BRA	TI
					SN54LS377J	TI
					SNJ54LS377J	TI
196	DM54LS377J-MLS	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/32504BRA	TI
					SN54LS377J	TI
					SNJ54LS377J	TI
197	DM54LS38J/883	NSC	1995-4-4	暂无升级产品	JM38510/30203BCA	TI
					SN54LS38J	TI
					SNJ54LS38J	TI
					JT54LS38	天水天光半导体有限公司
198	DM54LS51E/883	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	54LS51	天水天光半导体有限公司
					JM38510/30401B2A	TI
					SNJ54LS51FK	TI
199	DM54LS51J/883	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	54LS51	天水天光半导体有限公司
					JM38510/30401BCA	TI
					SN54LS51J	TI
					SNJ54LS51J	TI
200	DM54LS51W/883	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	54LS51	天水天光半导体有限公司
					JM38510/30401BDA	TI
					SNJ54LS51W	TI
201	DM54LS51W-MLS	NSC	1998-3-10	暂无升级产品	54LS51	天水天光半导体有限公司
					JM38510/30401BDA	TI
					SNJ54LS51W	TI
202	DM54LS54J/883	NSC	1996-10-13	暂无升级产品	SN54LS54J	TI
					SNJ54LS54J	TI
203	DM54LS54W/883	NSC	1996-10-13	暂无升级产品	SNJ54LS54W	TI
204	DM54LS55J/883	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	暂无替代产品	
205	DM54LS55W/883	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	暂无替代产品	
206	DM54LS74E/883	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	JM38510/30102B2A	TI
					SNJ54LS74AFK	TI
					JT54LS74	天水天光半导体有限责任公司
207	DM54LS74J/883	NSC	2003-9-2	JM38510/30102SCA	JT54LS74	天水天光半导体有限责任公司
					JM38510/30102BCA	TI
					JM38510/30102SCA	TI
					SN54LS74AJ	TI
					SNJ54LS74AJ	TI

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
208	DM54LS74W/883	NSC	2003-9-2	JM38510/30102SDA	JM38510/30102BDA	TI
					JM38510/30102SDA	TI
					SNJ54LS74AW	TI
					JT54LS74	天水天光半导体有限责任公司
209	DM54LS74W-MLS	NSC	2001-12-4	JM38510/30102SDA	JM38510/30102BDA	TI
					JM38510/30102SDA	TI
					SNJ54LS74AW	TI
					JT54LS74	天水天光半导体有限责任公司
210	DM54LS85J/883	NSC	1998-9-9	JM38510/31101BEA	5962-9754701QEA	TI
					JM38510/31101BEA	TI
					JM38510/31101SEA	TI
					SN54LS85J	TI
					SNJ54LS85J	TI
					JT54LS85	天水天光半导体有限责任公司
211	DM54LS85W/883	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5962-9754701QFA	TI
					JM38510/31101BFA	TI
					JM38510/31101SFA	TI
					JT54LS85	天水天光半导体有限责任公司
212	DM54LS85W-MLS	NSC	1999-3-9	暂无升级产品	5962-9754701QFA	TI
					JM38510/31101BFA	TI
					JM38510/31101SFA	TI
					SNJ54LS85W	TI
					JT54LS85	天水天光半导体有限责任公司
213	DM54LS86J/883	NSC	1998-9-9	JM38510/30502BCA	JM38510/30502BCA	TI
				JM38510/30502SCA	SN54LS86AJ	TI
					SNJ54LS86AJ	TI
					JT54LS86	天水天光半导体有限责任公司
214	DM54LS86W/883	NSC	1999-6-8	JM38510/30502BDA	JM38510/30502BDA	TI
					SNJ54LS86AW	TI
					JT54LS86	天水天光半导体有限责任公司
215	DM54LS93W-MLS	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	7700101DA	TI
					JM38510/31502BDA	TI
					SNJ54LS93W	TI
					JT54LS93	天水天光半导体有限责任公司
216	DM54LS95BJ/883	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	暂无替代产品	
217	DM54LS95BW/883	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	暂无替代产品	
218	JD54LS00B2A	NSC	已经停产	暂无升级产品	JM38510/30001B2A	TI
					SNJ54LS00FK	TI
					SG54LS00	长沙韶光半导体有限公司
					JT54LS00	天水天光半导体有限公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
219	JD54LS00SCA	NSC	2004-3-1	JM38510/30001BCA	JM38510/30001BCA	TI
				JM38510/30001SCA	JM38510/30001SCA	TI
					SN54LS00J	TI
					SNJ54LS00J	TI
					SG54LS00	长沙韶光半导体有限公司
					JT54LS00	天水天光半导体有限公司
220	JD54LS00SDA	NSC	2004-3-1	JM38510/30001BDA	JM38510/30001BDA	TI
				JM38510/30001SDA	JM38510/30001SDA	TI
					SNJ54LS00W	TI
					SG54LS00	长沙韶光半导体有限公司
					JT54LS00	天水天光半导体有限公司
221	JD54LS02B2A	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30301B2A	TI
					SNJ54LS02FK	TI
					JT54LS02	天水天光半导体有限公司
					SG54LS02	长沙韶光半导体有限公司
222	JD54LS02SCA	NSC	2004-3-1	JM38510/30301BCA	JM38510/30301BCA	TI
				JM38510/30301SCA	JM38510/30301SCA	TI
					SN54LS02J	TI
					SNJ54LS02J	TI
					JT54LS02	天水天光半导体有限公司
					SG54LS02	长沙韶光半导体有限公司
223	JD54LS02SDA	NSC	2004-3-1	JM38510/30301BDA	JM38510/30301BDA	TI
					JM38510/30301SDA	TI
					SNJ54LS02W	TI
					JT54LS02	天水天光半导体有限公司
					SG54LS02	长沙韶光半导体有限公司
224	JD54LS04SCA	NSC	2004-3-1	JM38510/30003BCA	JM38510/30003BCA	TI
				JM38510/30003SCA	JM38510/30003SCA	TI
				DM54LS04J/883	SN54LS04J	TI
					SNJ54LS04J	TI
					JT54LS04	天水天光半导体有限责任公司
225	JD54LS04SDA	NSC	2004-3-1	DM54LS04W/883	JM38510/30003BDA	TI
				JM38510/30003BDA	JM38510/30003SDA	TI
				JM38510/30003SDA	SNJ54LS04W	TI
					JT54LS04	天水天光半导体有限责任公司
226	JD54LS05B2A	NSC	2004-3-3	暂无升级产品	SNJ54LS05FK	TI
					JT54LS05	天水天光半导体有限责任公司
227	JD54LS05BCA	NSC	2004-3-3	暂无升级产品	SN54LS05J	TI
					SNJ54LS05J	TI
					JT54LS05	天水天光半导体有限责任公司
228	JD54LS05BDA	NSC	2004-3-3	暂无升级产品	SNJ54LS05W	TI
					JT54LS05	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
229	JD54LS05SCA	NSC	2004-3-3	暂无升级产品	SN54LS05J	TI
					SNJ54LS05J	TI
					JT54LS05	天水天光半导体有限责任公司
230	JD54LS05SDA	NSC	2004-3-3	暂无升级产品	SNJ54LS05W	TI
					JT54LS05	天水天光半导体有限责任公司
231	JD54LS109B2A	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	JM38510/30109B2A	TI
					SNJ54LS109AFK	TI
					JT54LS109	天水天光半导体有限责任公司
232	JD54LS109BEA	NSC	2003-12-2	暂无升级产品	JM38510/30109BEA	TI
					JM38510/30109SEA	TI
					SN54LS109AJ	TI
					SNJ54LS109AJ	TI
					JT54LS109	天水天光半导体有限责任公司
233	JD54LS109BFA	NSC	2003-12-2	暂无升级产品	JM38510/30109BFA	TI
					JM38510/30109SFA	TI
					SNJ54LS109AW	TI
					JT54LS109	天水天光半导体有限责任公司
234	JD54LS10SCA	NSC	2004-3-1	JM38510/30005BCA	JM38510/30005BCA	TI
					JM38510/30005SCA	TI
					SN54LS10J	TI
					SNJ54LS10J	TI
235	JD54LS10SDA	NSC	2004-6-2	JM38510/30005BDA	JM38510/30005BDA	TI
					JM38510/30005SDA	TI
					SNJ54LS10W	TI
236	JD54LS11B2A	NSC	已经停产	暂无升级产品	JM38510/31001B2A	TI
					SNJ54LS11FK	TI
					JT54LS11	天水天光半导体有限责任公司
237	JD54LS11BCA	NSC	已经停产	暂无升级产品	JM38510/31001BCA	TI
					SNJ54LS11J	TI
					SN54LS11J	TI
					JT54LS11	天水天光半导体有限责任公司
238	JD54LS11BDA	NSC	已经停产	暂无升级产品	JM38510/31001BDA	TI
					SNJ54LS11W	TI
					JT54LS11	天水天光半导体有限责任公司
239	JD54LS11SCA	NSC	2004-3-1	暂无升级产品	JM38510/31001BCA	TI
					SNJ54LS11J	TI
					SN54LS11J	TI
					JT54LS11	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
240	JD54LS11SDA	NSC	2004-3-1	暂无升级产品	JM38510/31001BDA	TI
					SNJ54LS11W	TI
					JT54LS11	天水天光半导体有限责任公司
241	JD54LS138B2A	NSC	已经停产	DM54LS138E/883	76005012A	TI
					JM38510/30701B2A	TI
					SNJ54LS138FK	TI
					JT54LS138	天水天光半导体有限责任公司
242	JD54LS138SEA	NSC	2004-3-1	DM54LS138J/883	7600501EA	TI
				JM38510/30701BEA	JM38510/30701BEA	TI
					JM38510/30701SEA	TI
					SN54LS138J	TI
					SNJ54LS138J	TI
					JT54LS138	天水天光半导体有限责任公司
243	JD54LS138SFA	NSC	2004-6-2	JM38510/30701BFA	7600501FA	TI
				DM54LS138W/883	JM38510/30701BFA	TI
					JM38510/30701SFA	TI
					SNJ54LS138W	TI
					JT54LS138	天水天光半导体有限责任公司
244	JD54LS139B2A	NSC	1998-9-9	DM54LS139E/883	76007012A	TI
					JM38510/30702B2A	TI
					SNJ54LS139AFK	TI
245	JD54LS139SFA	NSC	2004-6-2	JM38510/30702BFA	7600701FA	TI
					JM38510/30702BFA	TI
					JM38510/30702SFA	TI
					SNJ54LS139AW	TI
					54LS139	天水天光半导体有限责任公司
246	JD54LS151SEA	NSC	2004-3-1	JM38510/30901SEA	7601001FK	TI
					JM38510/30901BEA	TI
					JM38510/30901SEA	TI
					SN54LS151J	TI
					SNJ54LS151J	TI
247	JD54LS151SFA	NSC	2004-3-1	JM38510/30901SFA	7601101EA	TI
					JM38510/30902BFA	TI
					JM38510/30901SFA	TI
					SNJ54LS151W	TI
248	JD54LS153SEA	NSC	2004-3-1	JM38510/30902BEA	7601101EA	TI
				JM38510/30902SEA	JM38510/30902BEA	TI
					SN54LS153J	TI
					SNJ54LS153J	TI
					JT54LS153	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
249	JD54LS153SFA	NSC	2004-3-1	JM38510/30902BFA	7601101FA	TI
				JM38510/30902SFA	SNJ54LS153W	TI
					JT54LS153	天水天光半导体有限责任公司
250	JD54LS157SEA	NSC	2004-3-1	JM38510/30903BEA	7600201EA	TI
				JM38510/30903SEA	HN38510/30903BEA	TI
					SN54LS157J	TI
					SNJ54LS157J	TI
				JT54LS157	天水天光半导体有限责任公司	
251	JD54LS157SFA	NSC	1998-9-9	JM38510/30903BFA	7600201FA	TI
					JM38510/30903BFA	TI
					SNJ54LS157W	TI
					JT54LS157	天水天光半导体有限责任公司
252	JD54LS158B2A	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	76033012A	TI
					SNJ54LS158FK	TI
253	JD54LS158SEA	NSC	2004-3-1	JM38510/30904BEA	7603301EA	TI
					SN54LS158J	TI
					SNJ54LS158J	TI
254	JD54LS161ABEA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5962-7600801VEA	TI
					7600801EA	TI
					JM38510131504BEA	TI
					SN54LS161AJ	TI
					SNJ54LS161AJ	TI
				JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司	
255	JD54LS161ABFA	NSC	1999-6-8	DM54LS161AW/883	5962-7600801VFA	TI
					7600801FA	TI
					JM38510/31504BFA	TI
					SNJ54LS161AW	TI
				JT54LS161	天水天光半导体有限责任公司	
256	JD54LS164B2A	NSC	2001-3-6	暂无升级产品	JM38510/30605B2A	TI
					SNJ54LS164FK	TI
					JT54LS164	天水天光半导体有限责任公司
257	JD54LS164SCA	NSC	2004-6-2	JM38510/30605BDA	JT54LS164	天水天光半导体有限责任公司
					JM38510/30605BCA	TI
					JM38510/30605SCA	TI
					SN54LS164J	TI
					SNJ54LS164J	TI
258	JD54LS164SDA	NSC	2004-6-2	暂无升级产品	JM38510/30605BDA	TI
					JT54LS164	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况		
					型号	制造商	
259	JD54LS174B2A	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	JM38510/30106B2A	TI	
					SNJ54LS174FK	TI	
					JT54LS174	天水天光半导体有限责任公司	
260	JD54LS174SEA	NSC	2004-3-1	DM54LS174J/883	JM38510/30106BEA	TI	
				JM38510/30106BEA	SN54LS174J	TI	
				JM38510/30106SEA	SNJ54LS174J	TI	
					JT54LS174	天水天光半导体有限责任公司	
261	JD54LS174SFA	NSC	2004-3-1	暂无升级产品	SNJ54LS173AW	TI	
					JM38510/36101BFA	TI	
					JM38510/36101SFA	TI	
					JT54LS174	天水天光半导体有限责任公司	
262	JD54LS175B2A	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	JM38510/30107B2A	TI	
					JT54LS175	天水天光半导体有限责任公司	
263	JD54LS175SEA	NSC	2004-3-1	JM38510/30107SEA	JM38510/30107BEA	SNJ54LS175FK	TI
					JM38510/30107BEA	TI	
					JM38510/30107SEA	TI	
					SN54LS175J	TI	
					SNJ54LS175J	TI	
					JT54LS175	天水天光半导体有限责任公司	
264	JD54LS175SFA	NSC	2004-3-1	JM38510/30107SFA	JM38510/30107BFA	JM38510/30107BFA	TI
					JM38510/30107SFA	JM38510/30107SFA	TI
					SNJ54LS175W	TI	
					DM54LS175W/883	JT54LS175	天水天光半导体有限责任公司
265	JD54LS193B2A	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	76006012A	TI	
					JM38510/31508B2A	TI	
					SNJ54LS193FK	TI	
266	JD54LS193SEA	NSC	2004-6-2	JM38510/31508SEA	JT54LS193	天水天光半导体有限责任公司	
					7600601EA	TI	
					JM38510/31508BEA	TI	
					JM38510/31508SEA	TI	
					SN54LS193J	TI	
					SNJ54LS193J	TI	
267	JD54LS193SFA	NSC	2004-6-2	JM38510/31508SFA	7600601FA	TI	
					JM38510/31508BFA	TI	
					JM38510/31508SFA	TI	
					SNJ54LS193W	TI	
					JT54LS193	天水天光半导体有限责任公司	

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
268	JD54LS20B2A	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	JM38510/30007B2A	TI
					SNJ54LS20FK	TI
					JT54LS20	天水天光半导体有限责任公司
269	JD54LS20BCA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30007BCA	TI
					JM38510/30007SCA	TI
					SN54LS20J	TI
					SNJ54LS20J	TI
JT54LS20	天水天光半导体有限责任公司					
270	JD54LS20BDA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30007BDA	TI
					JM38510/30007SDA	TI
					SNJ54LS20W	TI
					JT54LS20	天水天光半导体有限责任公司
271	JD54LS20SCA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30007BCA	TI
					JM38510/30007SCA	TI
					SN54LS20J	TI
					SNJ54LS20J	TI
JT54LS20	天水天光半导体有限责任公司					
272	JD54LS20SDA	NSC	2004-3-1	暂无升级产品	JM38510/30007BDA	TI
					JM38510/30007SDA	TI
					SNJ54LS20W	TI
					JT54LS20	天水天光半导体有限责任公司
273	JD54LS21B2A	NSC	1996-10-13	暂无升级产品	JM38510/31003B2A	TI
					SNJ54LS21FK	TI
274	JD54LS21BCA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/31003BCA	TI
					SN54LS21J	TI
					SNJ54LS21J	TI
275	JD54LS21BDA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/31003BDA	TI
					SNJ54LS21W	TI
276	JD54LS241B2A	NSC	1999-6-8	暂无升级产品	JM38510/32402B2A	TI
					SNJ54LS241FK	TI
277	JD54LS241BRA	NSC	1998-9-9	DM54LS241J/883	JM38510/32402BRA	TI
					SN54LS241J	TI
					SNJ54LS241J	TI
278	JD54LS241BSA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/32402BSA	TI
					SNJ54LS241W	TI
279	JD54LS244B2A	NSC	2005-3-8	暂无升级产品	JM38510/32403B2A	TI
					SNJ54LS244FK	TI
					JT54LS244	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
280	JD54LS244BRA	NSC	2005-3-8	JM38510/32403SRA	7705701RA	TI
					JM38510/32403BRA	TI
					JM38510/32403SRA	TI
					SN54LS244J	TI
					SNJ54LS244J	TI
					JT54LS244	天水天光半导体有限责任公司
281	JD54LS244SRA	NSC	2004-3-1	JM38510/32403SRA	7705701RA	TI
					JM38510/32403BRA	TI
					JM38510/32403SRA	TI
					SN54LS244J	TI
					SNJ54LS244J	TI
					JT54LS244	天水天光半导体有限责任公司
282	JD54LS244SSA	NSC	2004-3-1	JM38510/32403BSA	7705701SA	TI
				JM38510/32403SSA	JM38510/32403BSA	TI
					JM38510/32403SSA	TI
					SNJ54LS244W	TI
					JT54LS244	天水天光半导体有限责任公司
283	JD54LS257B2A	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30906B2A	TI
284	JD54LS257SEA	NSC	1993-12-7	JM38510/30906BEA	SNJ54LS257BFK	TI
					5962-7603701VEA	TI
					7603701EA	TI
					JM38510/30906BEA	TI
					SN54LS257BJ	TI
					SNJ54LS257BJ	TI
285	JD54LS257SFA	NSC	1993-12-7	JM38510/30906BFA	5962-7603701VFA	TI
					7603701FA	TI
					JM38510/30906BFA	TI
					SNJ54LS257BW	TI
286	JD54LS273B	NSC	1999-3-9	暂无升级产品	暂无其它制造商的替代产品	
287	JD54LS273B2A	NSC	已经停产	暂无升级产品	78010012A	TI
					JM38510/32501B2A	TI
					SNJ54LS273FK	TI
288	JD54LS273BRA	NSC	2005-3-8	暂无升级产品	5962-7801001VRA	TI
					7801001RA	TI
					JM38510/32501BRA	TI
					SN54LS273J	TI
					SNJ54LS273J	TI
289	JD54LS273BSA	NSC	1999-3-9	暂无升级产品	5962-7801001VSA	TI
					7801001SA	TI
					JM38510/32501BSA	TI
					SNJ54LS273W	TI
290	JD54LS279B2A	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	76018012A	TI
					SNJ54LS279AFK	TI

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
291	JD54LS279BFA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SN54LS279A	TI
					7601801EA	TI
					SNJ54LS279AW	TI
292	JD54LS27B2A	NSC	已经停产	暂无升级产品	JT54LS27	天水天光半导体有限公司
293	JD54LS27BCA	NSC	已经停产	暂无升级产品	JM38510/30302BCA	TI
					SN54LS27J	TI
					SNJ54LS27J	TI
					JT54LS27	天水天光半导体有限公司
294	JD54LS27BDA	NSC	已经停产	暂无升级产品	JM38510/30302BDA	TI
					SNJ54LS27W	TI
					JT54LS27	天水天光半导体有限公司
295	JD54LS27SDA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30302BDA	TI
					SNJ54LS27W	TI
					JT54LS27	天水天光半导体有限公司
296	JD54LS283B2A	NSC	2003-6-3	暂无升级产品	76043012A	TI
					JM38510/31202B2A	TI
					SNJ54LS283FK	TI
297	JD54LS283BEA	NSC	2003-6-3	暂无升级产品	7604301EA	TI
					JM38510/31202BEA	TI
					SN54LS283J	TI
					SNJ54LS283J	TI
298	JD54LS283BFA	NSC	2003-6-3	暂无升级产品	7604301FA	TI
					JM38510/31202BFA	TI
					SNJ54LS283W	TI
299	JD54LS283SEA	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	7604301EA	TI
					JM38510/31202BEA	TI
					SN54LS283J	TI
					SNJ54LS283J	TI
300	JD54LS283SFA	NSC	1993-12-7	暂无升级产品	7604301FA	TI
					JM38510/31202BFA	TI
					SNJ54LS283W	TI
301	JD54LS30B2A	NSC	1998-9-9	DM54LS30E/883	JM38510/30009B2A	TI
					SNJ54LS30FK	TI
302	JD54LS30SCA	NSC	2004-6-2	JM38510/30009BCA	SNJ5430J	TI
					JM38510/30009BCA	TI
					JM38510/30009SCA	TI
					SN54LS30J	TI
303	JD54LS32B2A	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SNJ54LS30J	TI
					JM38510/30501B2A	TI
					SNJ54LS32FK	TI
304	JD54LS32BCA	NSC	1999-3-9	暂无升级产品	JT54LS32	天水天光半导体有限公司
					JM38510/30501BCA	TI
					JM38510/30501SCA	TI
					SN54LS32J	TI
					SNJ54LS32J	TI
JT54LS32	天水天光半导体有限公司					

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
305	JD54LS367SEA	NSC	2004-3-1	JM38510/32203BEA	JM38510/32203BEA	TI
					JM38510/32203SEA	TI
					SN54LS367AJ	TI
					SNJ54LS367AJ	TI
306	JD54LS367SFA	NSC	1998-9-9	DM54LS367AW/883 JM38510/32203BFA	JM38510/32203BFA	TI
					JM38510/32203SFA	TI
					SNJ54LS367AW	TI
307	JD54LS368B2A	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SNJ54LS368AFK	TI
308	JD54LS368BEA	NSC	2004-3-3	暂无升级产品	SN54LS368AJ	TI
					SNJ54LS368AJ	TI
309	JD54LS368BFA	NSC	2004-3-3	暂无升级产品	SNJ54LS368AW	TI
310	JD54LS38B2A	NSC	1995-4-4	暂无升级产品	JM38510/30203B2A	TI
					SNJ54LS38FK	TI
					JM38510/30203BDA	TI
					JT54LS38	天水天光半导体有限公司
311	JD54LS38BCA	NSC	1995-4-4	暂无升级产品	JM38510/30203BCA	TI
					SN54LS38J	TI
					SNJ54LS38J	TI
					JT54LS38	天水天光半导体有限公司
312	JD54LS38BDA	NSC	1995-4-4	暂无升级产品	SNJ54LS38W	TI
					JT54LS38	天水天光半导体有限公司
313	JD54LS51B2A	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SNJ54LS51	TI
					JM38510/30401B2A	TI
					SNJ54LS51FK	TI
					JT54LS51	天水天光半导体有限公司
314	JD54LS51BCA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30401BCA	TI
					SN54LS51J	TI
					SNJ54LS51J	TI
					JT54LS51	天水天光半导体有限公司
315	JD54LS51BDA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30401BDA	TI
					SNJ54LS51W	TI
					JT54LS51	天水天光半导体有限公司
316	JD54LS54BDA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SNJ54LS54W	TI
317	JD54LS74B2A	NSC	1998-12-7	暂无升级产品	JM38510/30102B2A	TI
					SNJ54LS74AFK	TI
					JT54LS74	天水天光半导体有限责任公司
318	JD54LS74BCA	NSC	2005-3-8	JM38510/30102SCA	JT54LS74	天水天光半导体有限责任公司
					JM38510/30102BCA	TI
					JM38510/30102SCA	TI
					SN54LS74AJ	TI
319	JD54LS74BDA	NSC	2005-3-8	JM38510/30102SDA	SNJ54LS74AJ	TI
					JM38510/30102BDA	TI
					JM38510/30102SDA	TI
					SNJ54LS74AW	TI
					JT54LS74	天水天光半导体有限责任公司

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
320	JD54LS74SCA	NSC	2004-3-1	JM38510/30102SCA	JT54LS74	天水天光半导体有限责任公司
					JM38510/30102BCA	TI
					JM38510/30102SCA	TI
					SN54LS74AJ	TI
					SNJ54LS74AJ	TI
321	JD54LS74SDA	NSC	2004-3-1	JM38510/30102SDA	JM38510/30102BDA	TI
					JM38510/30102SDA	TI
					SNJ54LS74AW	TI
					JT54LS74	天水天光半导体有限责任公司
322	JD54LS85B2A	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5962-9754701Q2A	TI
					JM38510/31101B2A	TI
					SNJ54LS85FK	TI
					JT54LS85	天水天光半导体有限责任公司
323	JD54LS85BFA	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	SN54LS85W	TI
					5962-9754701QFA	TI
					JM38510/31101BFA	TI
					JM38510/31101SFA	TI
					JT54LS85	天水天光半导体有限责任公司
324	JD54LS85SEA	NSC	1998-9-9	JM38510/31101BEA	5962-9754701QEA	TI
					JM38510/31101BEA	TI
					JM38510/31101SEA	TI
					SN54LS85J	TI
					SNJ54LS85J	TI
					JT54LS85	天水天光半导体有限责任公司
325	JD54LS85SFA	NSC	2004-3-1	暂无升级产品	SN54LS85W	TI
					5962-9754701QFA	TI
					JM38510/31101BFA	TI
					JM38510/31101SFA	TI
					JT54LS85	天水天光半导体有限责任公司
326	JD54LS86B2A	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	JM38510/30502B2A	TI
					SNJ54LS86AFK	TI
					JT54LS86	天水天光半导体有限责任公司
327	JD54LS86SCA	NSC	2004-3-1	JM38510/30502BCA JM38510/30502SCA	JM38510/30502BCA	TI
					SN54LS86AJ	TI
					SNJ54LS86AJ	TI
					JT54LS86	天水天光半导体有限责任公司
328	JD54LS86SDA	NSC	2000-6-7	JM38510/30502BDA	JM38510/30502BDA	TI
					SNJ54LS86AW	TI
					JT54LS86	天水天光半导体有限责任公司

半导体集成电路：数字集成电路：TTL 型电路：F-TTL 电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	54F00DM	NSC	1999-3-9	JM38510/33001BCA	5962-9757701QCA	TI
				JM38510/33001SCA	JM38510/33001BCA	TI
					SN54F00J	TI
					SNJ54F00J	TI
2	54F02DM	NSC	1999-3-9	JM38510/33301BCA	5962-9757801QCA	TI
				JM38510/33301SCA	JM38510/33301BCA	TI
					SN54F02J	TI
					SNJ54F02J	TI
3	54F04DM	NSC	2001-9-4	JM38510/33002BCA	5962-9759301QCA	TI
				JM38510/33002SCA	JM38510/33002BCA	TI
					SN54F04J	TI
					SNJ54F04J	TI
4	54F08DM	NSC	2001-12-4	JM38510/34001BCA	暂无其它制造商的替代产品	
				JM38510/34001SCA		
5	54F08LM-MLS	NSC	1998-9-9	54F08LMQB	暂无其它制造商的替代产品	
				JM38510/34001B2A		
				JM38510/34001SDA		
				JM38510/34001BDA		
6	54F10DM	NSC	1999-3-9	54F10DMQB	5962-9757901QCA	TI
				JM38510/33003BCA	JM38510/33003BCA	TI
				JM38510/33003SCA	SN54F10J	TI
					SNJ54F10J	TI
7	54F138DM	NSC	1999-3-9	54F138DMQB	5962-9758201QEA	TI
				JM38510/33701BEA	JM38510/33701BEA	TI
				JM38510/33701SEA	SN54F138J	TI
					SNJ54F138J	TI
8	54F138FM-MLS	NSC	1998-9-9	59F138FMQB	5962-9758201QFA	TI
				JM38510/33701BFA	JM38510/33701BFA	TI
				JM38510/33701SFA	SNJ54F358W	TI
9	54F138LM-MLS	NSC	1998-9-9	54F138LMQB	5962-9758201Q2A	TI
				JM38510/33701B2A	JM38510/33701B2A	TI
					SNJ54F138FK	TI
10	54F139DM	NSC	1999-3-9	54F138DMQB	暂无其它制造商的替代产品	
				JM38510/33702BEA		
11	54F139LM-MLS	NSC	1998-9-9	54F138LMQB	暂无其它制造商的替代产品	
				JM38510/33702B2A		
12	54F14DM	NSC	1999-6-8	5962-8875201CA	暂无其它制造商的替代产品	
				54F14DMQB		
13	54F151ADM	NSC	1999-6-8	54F151ADMQB	暂无其它制造商的替代产品	
14	54F157ADM	NSC	1999-3-9	54F157ADMQB	暂无其它制造商的替代产品	
15	54F161ADM	NSC	2001-9-4	54F161ADMQB	暂无其它制造商的替代产品	
16	54F161AFMQB	NSC	1998-9-9	54ACT161DMQB	暂无其它制造商的替代产品	
17	54F163ADM	NSC	2002-9-3	54F163ADMQB	暂无其它制造商的替代产品	
18	54F163AFMQB	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	暂无替代产品	

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
19	54F164ADM	NSC	2001-9-4	54F164ADMQB 5962-8607101CA	暂无其它制造商的替代产品	
20	54F174DM	NSC	1999-3-9	54F174ADMQB JM38510/34107BEA	暂无其它制造商的替代产品	
21	54F240 MW8	NSC	1997-9-9	暂无升级产品	暂无替代产品	
22	54F240DM	NSC	1997-9-9	暂无升级产品	5960-9758501QRA	TI
					JM68510/33201BRA	TI
					SN54f240J	TI
					SNJ54f240J	TI
23	54F240DM-MIL	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5960-9758501QRA	TI
					JM68510/33201BRA	TI
					SN54f240J	TI
					SNJ54f240J	TI
24	54F240DM-MLS	NSC	1997-9-9	暂无升级产品	5960-9758501QRA	TI
					JM68510/33201BRA	TI
					SN54f240J	TI
					SNJ54f240J	TI
25	54F240DMQB	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5960-9758501QRA	TI
					JM68510/33201BRA	TI
					SN54f240J	TI
					SNJ54f240J	TI
26	54F240FM-MIL	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5960-97585101QSA	TI
					JM38510/33201BSA	TI
					SNJ54F240W	TI
27	54F240FMQB	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5960-97585101QSA	TI
					JM38510/33201BSA	TI
					SNJ54F240W	TI
28	54F240LM-MIL	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5962-9758501Q2A	TI
					JM38510/33201B2A	TI
					SNJ54F240FK	TI
29	54F240LMQB	NSC	1998-9-9	暂无升级产品	5962-9758501Q2A	TI
					JM38510/33201B2A	TI
					SNJ54F240FK	TI
30	54F244DM	NSC	2001-9-4	54F244DMQB	5962-9758601QRA	TI
				JM38510/33203BRA	JM38510/33203BRA	TI
				JM38510/33203SRA	SN54F244J	TI
					SNJ54F244J	TI
31	54F245DM	NSC	1999-3-9	54F245DMQB	8551101RA	TI
				JM38510/34803BRA	JM38510/34803BRA	TI
				JM38510/34803SRA	SN54F245J	TI
					SNJ54F245J	TI
32	54F283DM	NSC	2001-12-4	54F283DMQB	5962-9758701QEA	TI
				JM38510/34201BEA	JM38510/34201BEA	TI
					SN54F283J	TI
					SNJ54F283J	TI

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
33	54F32DM	NSC	2001-9-4	54F32DMQB	5962-9758801QCA	TI
				JM38510/33501BCA	SN54F32J	TI
				JM38510/33501SCA	SNJ54F32J	TI
34	54F32LM-MLS	NSC	1998-9-9	54F32LMQB	5962-9758801Q2A	TI
				JM38510/33501B2A	SNJ54F32FK	TI
35	54F373DM	NSC	1999-3-9	54F373DMQB	5962-9758901QRA	TI
				JM38510/34601BRA	JM38510/34601BRA	TI
				JM38510/34601SRA	SN54F373J	TI
					SNJ54F373J	TI
36	54F374DM	NSC	2001-9-4	54F374DMQB	5962-9759001QRA	TI
				JM38510/34105BRA	JM38510/34105BRA	TI
				JM38510/34105SRA	SN54F374J	TI
					SNJ54F374J	TI
37	54F64DM	NSC	1998-9-8	54F64DMQB	暂无其它制造商的替代产品	
				JM38510/33401BCA		
38	54F64FMQB	NSC	1998-9-9	JM38510/33401BDA	暂无其它制造商的替代产品	
39	54F74DM	NSC	2001-9-4	54F74DMQB	5962-9759201QCA	TI
				JM38510/34101BCA	JM38510/34101BCA	TI
				JM38510/34101SCA	SN54F74J	TI
					SNJ54F74J	TI
40	JD54F02SDA	NSC	1998-9-9	54F02FMQB	5962-9757801QDA	TI
				JM38510/33301BDA	JM38510/33301BDA	TI
					SNJ54F02W	TI
41	JD54F157SEA	NSC	1998-9-9	54F157ALMQB	暂无其它制造商的替代产品	
				54F157ADMQB		
				54F157AFMQB		
42	JD54F64SCA	NSC	1998-9-9	54F64DMQB		
			JM38510/33401BCA			

半导体集成电路：数字集成电路：MOS 型电路：CMOS 电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	IDT74ALVC74DC	IDT		暂无升级产品	74ALVC74	Philips
2	CD4001BDNSR	Intersil	2000-11-24	暂无升级产品	JC4001/ CC4001	北京宇翔电子有限公司
					CC4001	航天总公司西安微电子 技术研究所
					CD4001BF	TI
3	CD4001BF3A	Intersil	1999-5-28	暂无升级产品	JC4001/ CC4001	北京宇翔电子有限公司
					CC4001	航天总公司西安微电子 技术研究所
					CD4001BF	TI
					CD4001BF3A	TI
4	CD4001BHNSR	Intersil	2000-11-24	暂无升级产品	JC4001/ CC4001	北京宇翔电子有限公司
					CC4001	航天总公司西安微电子 技术研究所
					CD4001BF	TI
					CD4001BF3A	TI

半导体集成电路：数字集成电路：MOS 型电路：FCT-CMOS 电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	CY54FCT245ATLMB	CYPRESS	1999-5-30	暂无升级产品	54FCT245ATLB	IDT
					CY54FCT245ATLMB	TI
2	CY54FCT245CTLMB	CYPRESS	1999-12-12	暂无升级产品	CY54FCT245CTLMB	TI
					54FCT245CTLB	IDT
3	CY54FCT245TDMB	CYPRESS	1999-5-30	暂无升级产品	54FCT245TDB	IDT
4	CY54FCT245TDMBQ	CYPRESS	1999-5-30	暂无升级产品	54FCT245TDB	IDT
5	CY54FCT374ATLMB	CYPRESS	1999-5-30	暂无升级产品	54FCT374ATLB	IDT
6	CY54FCT374CTDMB	CYPRESS	已经停产	暂无升级产品	54FCT374CTDB	IDT
7	CY54FCT374CTLMB	CYPRESS	1999-12-12	暂无升级产品	CY54FCT374CTLMB	TI
					54FCT374CTLB	IDT
8	CY54FCT374TDMB	CYPRESS	2000-8-12	暂无升级产品	CY54FCT374TDMB	TI
					54FCT374TDB	IDT
9	CY54FCT374TLMB	CYPRESS	1999-12-12	暂无升级产品	CY54FCT374TLMB	TI
					54FCT374TLB	IDT
10	CY54FCT540CTDMB	CYPRESS	1999-5-30	暂无升级产品	CY54FCT540T	TI
11	CY54FCT540CTLMB	CYPRESS	1999-5-30	暂无升级产品	CY54FCT540T	TI
12	CY54FCT541CTDMB	CYPRESS	已经停产	暂无升级产品	54FCT541CTDB	IDT
13	CY54FCT573ATDMB	CYPRESS	已经停产	暂无升级产品	54FCT573ATDB	IDT
14	CY54FCT573TDMB	CYPRESS	1999-5-30	暂无升级产品	54FCT573TDB	IDT
15	CY54FCT574ATDMB	CYPRESS	1999-5-30	暂无升级产品	54FCT573ATDB	IDT
16	CY54FCT574ATLMB	CYPRESS	2000-8-12	暂无升级产品	54FCT574ATLB	IDT
					CY54FCT574ATLMB	TI
17	CY54FCT574CTDMB	CYPRESS	1999-5-30	暂无升级产品	54FCT574CTDB	IDT
18	CY54FCT574TDMB	CYPRESS	1999-5-30	暂无升级产品	54FCT574TDB	IDT
19	54FCT2245ATDB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
20	54FCT2245ATEB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
21	54FCT2245ATLB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
22	54FCT2245CTDB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
23	54FCT2245CTEB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
24	54FCT2245CTLB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
25	54FCT2245TDB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
26	54FCT2245TEB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
27	54FCT2245TLB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
28	54FCT2245ATDB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
29	54FCT2245ATEB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
30	54FCT2245ATLB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
31	54FCT2245CTDB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
32	54FCT2245CTEB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
33	54FCT2245CTLB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
34	54FCT2245TDB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
35	54FCT2245TEB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
36	54FCT2245TLB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
37	54FCT2245ATDB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
38	54FCT2245ATEB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
39	54FCT2245ATLB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
40	54FCT2245CTDB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
41	54FCT2245CTEB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
42	54FCT2245CTLB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
43	54FCT2245TDB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
44	54FCT2245TEB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
45	54FCT2245TLB	IDT	2001-10-20	暂无升级产品	暂无替代产品	
46	54FCT245AEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT245FMQB	NSC
47	54FCT245ATEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT245FMQB	NSC
48	54FCT245CTEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT245FMQB	NSC
49	54FCT245EB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT245FMQB	NSC
50	54FCT245TEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT245FMQB	NSC
51	54FCT374AEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT374FMQB	NSC
52	54FCT374ATEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT374FMQB	NSC
53	54FCT374CTEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT374FMQB	NSC
54	54FCT374EB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT374FMQB	NSC
55	54FCT374TEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT374FMQB	NSC
56	54FCT541AEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT541FMQB	NSC
57	54FCT541ATEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT541FMQB	NSC
58	54FCT541CTEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT541FMQB	NSC
59	54FCT541EB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT541FMQB	NSC
60	54FCT541TEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT541FMQB	NSC
61	54FCT573ATEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT573FMQB	NSC
62	54FCT573CTEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT573FMQB	NSC
63	54FCT573TEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	54FCT573FMQB	NSC
64	54FCT574AEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	暂无替代产品	
65	54FCT574ATEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	暂无替代产品	
66	54FCT574CTEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	暂无替代产品	
67	54FCT574EB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	暂无替代产品	
68	54FCT574TEB	IDT	2002-4-29	暂无升级产品	暂无替代产品	
69	QS54FCT2245ATH	IDT	2000-6-22	暂无升级产品	暂无替代产品	
70	QS54FCT2245ATHB	IDT	2000-6-22	暂无升级产品	暂无替代产品	
71	QS54FCT2245ATP	IDT	2000-6-22	暂无升级产品	暂无替代产品	
72	QS54FCT2245ATQ	IDT	2000-6-22	暂无升级产品	暂无替代产品	
73	QS54FCT2245ATSO	IDT	2000-6-22	暂无升级产品	暂无替代产品	
74	QS54FCT2245CTH	IDT	2000-6-22	暂无升级产品	暂无替代产品	
75	QS54FCT2245CTHB	IDT	2000-6-22	暂无升级产品	暂无替代产品	

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
76	QS54FCT2245CTHB	IDT	2000-6-22	暂无升级产品	暂无替代产品	
77	QS54FCT2245CTP	IDT	2000-6-22			
78	QS54FCT2245CTQ	IDT	2000-6-22			
79	QS54FCT2245CTS0	IDT	2000-6-22			
80	QS54FCT2245TQ	IDT	2000-6-22			
81	QS54FCT2245TSO	IDT	2000-6-22			
82	QS54FCT245ATH	IDT	2000-6-22			
83	QS54FCT245ATHB	IDT	2000-6-22			
84	QS54FCT245ATQ	IDT	2000-6-22			
85	QS54FCT245ATSO	IDT	2000-6-22			
86	QS54FCT245CTH	IDT	2000-6-22			
87	QS54FCT245CTHB	IDT	2000-6-22			
88	QS54FCT245CTS0	IDT	2000-6-22			
89	QS54FCT245TP	IDT	2000-6-22			
90	QS54FCT245TQ	IDT	2000-6-22			
91	QS54FCT245TSO	IDT	2000-6-22			
92	QS54FCT374ATH	IDT	2000-6-22			
93	QS54FCT374ATHB	IDT	2000-6-22			
94	QS54FCT374ATQ	IDT	2000-6-22			
95	QS54FCT374CTHB	IDT	2000-6-22			
96	QS54FCT374CTQ	IDT	2000-6-22			
97	QS54FCT374TQ	IDT	2000-6-22			
98	QS54FCT540ATHB	IDT	2000-6-22			
99	QS54FCT540ATQ	IDT	2000-6-22			
100	QS54FCT540ATSO	IDT	2000-6-22			
101	QS54FCT540CTS0	IDT	2000-6-22			
102	QS54FCT541ATHB	IDT	2000-6-22			
103	QS54FCT541ATQ	IDT	2000-6-22			
104	QS54FCT541ATSO	IDT	2000-6-22			
105	QS54FCT541CTH	IDT	2000-6-22			
106	QS54FCT541CTQ	IDT	2000-6-22			
107	QS54FCT541CTS0	IDT	2000-6-22			
108	QS54FCT541DTQ	IDT	2000-6-22			
109	QS54FCT541TQ	IDT	2000-6-22			
110	QS54FCT541TSO	IDT	2000-6-22			
111	QS54FCT573ATH	IDT	2000-6-22			
112	QS54FCT573ATHB	IDT	2000-6-22			
113	QS54FCT573ATQ	IDT	2000-6-22			
114	QS54FCT573ATSO	IDT	2000-6-22			
115	QS54FCT573CTS0	IDT	2000-6-22			
116	QS54FCT573TSO	IDT	2000-6-22			
117	QS54FCT574ATH	IDT	2000-6-22			
118	QS54FCT574ATHB	IDT	2000-6-22			
119	QS54FCT574ATQ	IDT	2000-6-22			
120	QS54FCT574ATSO	IDT	2000-6-22			
121	QS54FCT574CTS0	IDT	2000-6-22			
122	QS54FCT574TSO	IDT	2000-6-22			

半导体集成电路：门阵列及可编程逻辑器件：可编程逻辑器件

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	EP20K400FC672-3V	Altera	2005-7-22	EP20K400FC672-3	暂无其它制造商的替代产品	
2	EPM7128LC84-15	Altera	1995-12-31	EPM7128ELC84-15	暂无其它制造商的替代产品	

半导体集成电路：微型计算机与存储器集成电路：存储器集成电路：SRAM

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	CY7C1021-12VI	CYPRESS	已经停产	CY7C1021B-12VI	K6R1016C1D	SAMSUNG
				CY7C1021B-12VI	IDT71V016SA	IDT
				CY7C1021B-12VI	IDT71016S	IDT
				CY7C1021B-12VI	AS7C31026A	ALLIANCE
					AS7C1026A	ALLIANCE
					IS61V6416	ISSI
					IS61C6416	ISSI
W26L010A	WINBOND					
GS71116	GSI					
2	CY7C1021BV33-12VI	CYPRESS	已经停产	暂无升级产品	71024S12YI	IDT
					K6R1016V1D	SAMSUNG
3	CY7C128A-35DMB	CYPRESS	2002-7-30	暂无升级产品	6116LA35TDB	IDT
4	CY7C185A-20DMB	CYPRESS	2002-7-30	暂无升级产品	7164L20TDB	IDT
5	CY7C199-12PC	CYPRESS	2002-6-8	暂无升级产品	AS7C256-12PC	AlliAnce
					SM9975	广东深圳国微电子股份有限公司
					IS61C256AH-12N	ISSI
6	CY7C199-12VC	CYPRESS	2005-8-8	暂无升级产品	AS7C256-12JC	AlliAnce
					IS61C256AH-12J	ISSI
					SM9975	广东深圳国微电子股份有限公司
7	CY7C199-15DMB	CYPRESS	2002-7-30	暂无升级产品	SM9975	广东深圳国微电子股份有限公司
8	CY7C199-15PC	CYPRESS	2005-8-8	暂无升级产品	IS61C256AH-15N	ISSI
9	CY7C199-20DMB	CYPRESS	2002-7-30	暂无升级产品	SM9975	广东深圳国微电子股份有限公司
10	CY7C199-35DMB	CYPRESS	2002-7-30	暂无升级产品	71256L35TDB	IDT
					SM9975	广东深圳国微电子股份有限公司
11	CY7C199-35PC	CYPRESS	2005-8-8	暂无升级产品	IS61C256AH-20N	ISSI
					SM9975	广东深圳国微电子股份有限公司

半导体集成电路：微型计算机与存储器集成电路：存储器集成电路：EPROM

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	CY27H256-55WC	CYPRESS	2000-8-12	暂无升级产品	FT27H256-55WC	Forcetechnologies
2	CY7C243-25WC	CYPRESS	已经停产	暂无升级产品	暂无替代产品	
3	CY7C245A-35WMB	CYPRESS	2001-4-10	暂无升级产品	暂无替代产品	
4	CY7C261-35WMB	CYPRESS	2001-4-10	暂无升级产品	暂无替代产品	
5	CY7C263-45WMB	CYPRESS	2001-11-5	暂无升级产品	暂无替代产品	
6	CY7C271-35WC	CYPRESS	已经停产	暂无升级产品	暂无替代产品	
7	CY7C287-55WMB	CYPRESS	1998-8-30	暂无升级产品	暂无替代产品	
8	CY7C291-35WC	CYPRESS	已经停产	暂无升级产品	暂无替代产品	
9	CY7C291-35WMB	CYPRESS	已经停产	暂无升级产品	暂无替代产品	
10	CY7C291A-20WC	CYPRESS	2001-2-5	暂无升级产品	暂无替代产品	

半导体集成电路：微型计算机与存储器集成电路：存储器集成电路：FIFO

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	CY7C421-15JI	CYPRESS	2002-6-8	暂无升级产品	7201LA15JI	IDT
2	CY7C4255-10JI	CYPRESS	1999-12-12	暂无升级产品	暂无替代产品	
3	CY7C4265-10JI	CYPRESS	1999-12-12	暂无升级产品	暂无替代产品	
4	IDT7200L40TDB	IDT	2001-10-29	IDT7200L30TDB	暂无其它制造商的替代产品	
5	IDT7201LA20TDB	IDT	2001-10-29	暂无升级产品	MM1P-67201AL-20	AlliAnce
					MM1P-67201AL-25	MAtrA mhs

半导体集成电路：微型计算机与存储器集成电路：微处理器及周边电路：微处理器外围接口电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	VIC64-UMB	CYPRESS	2003-3-8	暂无升级产品	暂无替代产品	

半导体集成电路：模拟集成电路：运算放大器

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	AD704BQ	AD	2000-4-14	暂无升级产品	LT1114	Linear
2	AD704TQ/883B	AD	2002-4-16	暂无升级产品	LT1114	Linear
					LT1097	Linear
3	AD707AH	AD	2000-4-14	暂无升级产品	LT1001	Linear
					TLE2027	TI
4	AD707AQ	AD	2000-4-14	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
5	AD707AR	AD	2000-4-14	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
6	AD707AR-REEL	AD	已经停产	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
7	AD707AR-REEL7	AD	已经停产	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
8	AD707BQ	AD	2000-4-14	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
9	AD707CH	AD	已经停产	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
10	AD707CQ	AD	已经停产	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
11	AD707JN	AD	2000-4-14	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
12	AD707JR	AD	2000-4-14	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
13	AD707JR-REEL	AD	已经停产	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
14	AD707JR-REEL7	AD	已经停产	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
15	AD707KN	AD	2000-4-14	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
16	AD707KR	AD	2000-4-14	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
17	AD707KR-REEL	AD	已经停产	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
18	AD707TH/883B	AD	已经停产	暂无升级产品	LT1097	Linear
					LT1001	Linear
					TLE2027	TI
19	AD712AQ	AD	2002-4-16	暂无升级产品	LT1057	Linear
					LF412	NSC
					TL082	TI
					TLE2072	TI
					TLE2082	TI

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
20	AD712SQ	AD	2002-4-16	暂无升级产品	LT1057	Linear
					LF412	NSC
					TL082	TI
					TLE2072	TI
					TLE2082	TI
21	AD846AN	AD	2002-9-28	AD8001, AD811	LT1223	Linear
					THS3001	TI
22	AD9617AQ	AD	已经停产	AD8007	LT1223	Linear
23	AD9617BQ	AD	已经停产	AD8007	LT1223	Linear
24	AD9617JN	AD	已经停产	AD8007	LT1223	Linear
25	OP07AZ	AD	2000-4-14	OP77	FXOP07	中国振华集团风光电工厂
					MAX400	MAXIM
					LT1001	Linear
					OP07	MAXIM
					FOP07A	航天总公司西安微电子技术研究所
					7FOP-07	辽宁锦州华光电力电子集团公司
					F07A	天水华天微电子有限公司
26	OP07AZ/883	AD	已经停产	OP77	FXOP07	中国振华集团风光电工厂
					MAX400	MAXIM
					LT1001	Linear
					OP07	MAXIM
					FOP07A	航天总公司西安微电子技术研究所
					7FOP-07	辽宁锦州华光电力电子集团公司
					F07A	天水华天微电子有限公司
27	OP177AZ	AD	已经停产	暂无升级产品	TLE2027	TI
					LT1001	Linear
					MAX400	MAXIM
28	OP177AZ/883	AD	已经停产	暂无升级产品	TLE2027	TI
					LT1001	Linear
					MAX400	MAXIM
29	OP177EZ	AD	已经停产	暂无升级产品	TLE2027	TI
					LT1001	Linear
					MAX400	MAXIM
30	OP177FZ	AD	2000-4-14	暂无升级产品	TLE2027	TI
					LT1001	Linear
					MAX400	MAXIM
31	OP177GZ	AD	2000-4-14	暂无升级产品	TLE2027	TI
					LT1001	Linear
					MAX400	MAXIM
32	OP27AJ	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
33	OP27BJ/883	AD	已经停产	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
34	OP27BJ/883C	AD	2000-4-14	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
35	OP27BRC/883C	AD	2000-4-14	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
36	OP27BZ	AD	2000-4-14	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
37	OP27CZ	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
38	OP27EJ	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
39	OP27FJ	AD	2000-4-14	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
40	OP27FP	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
41	OP27FZ	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
42	OP27GBC	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
43	OP27GRBC	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
44	OP27GTBC	AD	已经停产	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
45	OP37AJ/883C	AD	2000-4-14	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
46	OP37AZ	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
47	OP37AZ/883C	AD	2000-4-14	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
48	OP37BZ/883	AD	已经停产	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
49	OP37BZ/883C	AD	2000-4-14	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
50	OP37EJ	AD	2000-4-14	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
51	OP37FP	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子 技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
52	OP37FZ	AD	2000-4-14	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子 技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
53	OP37GJ	AD	2000-4-14	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子 技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
54	OP37GZ	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子 技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
55	OP37GZ	AD	2002-4-16	暂无升级产品	FXOP37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子 技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
56	PM156Z	AD	2000-4-14	暂无升级产品	暂无替代产品	
57	OP-27CD	Fairchild	1999-4-30	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
58	OP-27EM	Fairchild	1999-4-30	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TD27	山东青岛半导体研究所
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
59	OP-27EN	Fairchild	1999-4-30	暂无升级产品	FXOP27	中国振华集团风光电工厂
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
					TD27	山东青岛半导体研究所

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
60	OP-27GM	Fairchild	1999-4-30	暂无升级产品	FX0P27	中国振华集团风光电工厂
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
					TD27	山东青岛半导体研究所
61	OP-27GN	Fairchild	1999-4-30	暂无升级产品	FX0P27	中国振华集团风光电工厂
					TLE2027	TI
					OP27	MAXIM
					TD27	山东青岛半导体研究所
62	OP-37EN	Fairchild	1999-4-30	暂无升级产品	FX0P37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
63	OP-37GM	Fairchild	1999-4-30	暂无升级产品	TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
					FX0P37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
64	OP-37GN	Fairchild	1999-4-30	暂无升级产品	OP37	MAXIM
					FX0P37	中国振华集团风光电工厂
					FOP37	航天总公司西安微电子技术研究所
					TD37	山东青岛半导体研究所
					TDOP-37	山东青岛半导体研究所
					TLE2037	TI
					OP37	MAXIM
65	LM324N	Intersil	2001-7-6	暂无升级产品	LM324J	NSC
					LM324N	NSC
					LM324N	TI
					LM324N	On semi
					LM324N	FAirchild
					F124	天水天光半导体有限公司
					F124	航天总公司西安微电子技术研究所
					FX124	中国振华集团风光电工厂
					GCF124	辽宁锦州华光电力电子集团公司

半导体集成电路：模拟集成电路：电压调整器

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	KA7805	Fairchild	已经停产	KA7805E, LM7805, MC7805	FW7805	中国振华集团风光电工厂
					JW7805	北京半导体器件五厂

半导体集成电路：模拟集成电路：模拟开关电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	AD509SH	AD	已经停产	暂无升级产品	暂无替代产品	
2	AD7502JN	AD	2005-2-18	暂无升级产品	MX7502JN	MAXIM
3	AD7502KN	AD	2005-2-18	暂无升级产品	MX7502KN	MAXIM
4	AD7502KNZ	AD	2005-2-18	暂无升级产品	MX7502KN	MAXIM
5	AD7502KQ	AD	2005-2-18	暂无升级产品	MX7502KO	MAXIM
6	AD7502KQ/+	AD	已经停产	暂无升级产品	MX7502KO	MAXIM
7	AD7503JN	AD	2005-2-18	暂无升级产品	MX7503JN	MAXIM
8	AD7503KN	AD	2005-2-18	暂无升级产品	MX7503KN	MAXIM
9	AD7503KQ	AD	2005-2-18	暂无升级产品	MX7503KO	MAXIM
10	AD7506JN	AD	2005-2-18	暂无升级产品	MX7506JN	MAXIM
					SB808	中国电子科技集团公司四川固体电路研究所
11	AD7506KN	AD	2005-2-18	暂无升级产品	MX7506KN	MAXIM
					SB808	中国电子科技集团公司四川固体电路研究所
12	AD7506KNZ	AD	已经停产	暂无升级产品	MX7506KN	MAXIM
					SB808	中国电子科技集团公司四川固体电路研究所
13	DG506AAK	Intersil	2001-7-6	HI1-0506-2	DG406AK	VishAy
					MX7506SO	Maxim
					ADG506A	AD
					SB808	中国电子科技集团公司四川固体电路研究所

半导体集成电路：模拟集成电路：采样/保持电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	AD582SD	AD	2000-10-27	暂无升级产品	暂无替代产品	

半导体集成电路：模拟集成电路：电压基准电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	AD586SQ/883B	AD	已经停产	暂无升级产品	MAX675	MAXIM
					LT1027	Linear
					LT1236-5	Linear
					LT1460-5	Linear

半导体集成电路：模拟集成电路：其他模拟集成电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	AD9501CHIPS	AD	2000-9-30	暂无升级产品	暂无替代产品	
2	AD9501JN	AD	已经停产	暂无升级产品	暂无替代产品	
3	ICL8038CCPD	Intersil	已经停产	暂无升级产品	XR8038	Exar

半导体集成电路：接口集成电路：电压比较器电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	AD9696TZ/883B	AD	2000-10-27	暂无升级产品	暂无替代产品	

半导体集成电路：接口集成电路：数字/模拟（D/A）转换器

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	AD7118BQ	AD	已经停产	暂无升级产品	暂无替代产品	
2	AD7524JPZ	AD	已经停产	暂无升级产品	MX7524JP	MAXIM
					SDA7524	中国电子科技集团公司四川固体电路研究所
3	AD7524TCHIPS	AD	已经停产	暂无升级产品	MX7524	MAXIM
					SDA7524	中国电子科技集团公司四川固体电路研究所
4	AD9713BAN	AD	已经停产	暂无升级产品	暂无替代产品	
5	AD9713BBN	AD	2000-9-30	暂无升级产品	暂无替代产品	
6	AD9713BBP	AD	2000-9-30	暂无升级产品	暂无替代产品	
7	AD9713BCHIPS	AD	2000-9-30	暂无升级产品	暂无替代产品	
8	AD9713BSE/883B	AD	2000-9-30	暂无升级产品	暂无替代产品	
9	AD9713BSQ/883B	AD	2000-9-30	暂无升级产品	暂无替代产品	
10	AD9713BTE/883B	AD	2000-9-30	暂无升级产品	暂无替代产品	
11	AD9713BTQ/883B	AD	2000-9-30	暂无升级产品	暂无替代产品	
12	AD9721BN	AD	2000-9-30	暂无升级产品	暂无替代产品	
13	ADDAC85C-CBI-I	AD	2003-4-30	暂无升级产品	DAC80	BB
					HI-5680	Intersil

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
14	ADDAC85MILCBI18	AD	已经停产	暂无升级产品	DAC80	BB
					HI-5680	Intersil
15	DAC08CQ	AD	2003-4-30	暂无升级产品	X08	中国电子科技集团公司四川固体电路研究所
16	AD7520UD	Intersil	2002-7-9	AD7521LN	暂无其它制造商的替代产品	
17	AD7520UD/883B	Intersil	2000-12-24	AD7521LN	暂无其它制造商的替代产品	
18	AD7541JN	Intersil	2002-9-22	AD7521LN	AD7541JN	AD
					MX7541JN	Maxim
19	AD7541KN	Intersil	2002-9-22	AD7521LN	AD7541KN	AD
					MX7541JN	Maxim
					AD7541AJN	AD
					AD7541AKN	AD
					MX7541AJN	Maxim
					MX7541AKN	Maxim
20	CA3304M	Intersil	2001-9-28	暂无升级产品	暂无替代产品	

半导体集成电路：接口集成电路：R/S，S/R 转换器

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	AD2S44UM12B	AD	已经停产	暂无升级产品	暂无替代产品	
2	AD2S80AJD	AD	已经停产	暂无升级产品	暂无替代产品	

半导体集成电路：接口集成电路：其它半导体接口集成电路

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	AD536AKH/+	AD	已经停产	暂无升级产品	LT1088	Linear

半导体分立器件：晶体管：场效应晶体管

序号	型号	制造商	最后供货日期	升级产品	基本替代产品情况	
					型号	制造商
1	2N6796	Fairchild	2003-4-16	暂无升级产品	2N6796	IR
2	IRFP150	Fairchild	2002-2-6	IRFP150A	STW55NE10	ST
					IRFP150	IR
3	IRFP450	Fairchild	2002-2-6	IRFP450B	IRFP450	IR