

型 名	社 名	用 途	最大定格 (Ta=25℃, *印はTc=25℃)					電 気 の 特 性 (Ta=25℃) [*印はtyp値]										
			V _{CE0} (V)	V _{CE0} (V)	I _{C(DC)} (A)	P _C (W)	P _C * (W)	I _{CEO} (max) (μA)	V _{CEB} (V)	h _{FE}		V _{CE} (V)	I _C /I _E (A)	V _{CE(sat)} (max) (V)	V _{BE(sat)} (max) (V)	I _C (A)		I _B (A)
										(min)	(max)							
FT5747M	富士通	HV SW/HF A	-250	-250	-0.5	0.4		-0.5	-200	30	200	-10	-0.01	-1	-0.1	-0.1	-0.01	
FT5748M	富士通	HS SW	-60	-60	-1.5	0.525		-0.5	-50	30	120	-1	-0.5	-0.9	-1.4	-1	-0.1	
FT5753M	富士通	GD	150	100	1.5	1.9		10	100	2000	15000	5	0.75	1.5	2	0.75	0.0015	
FT5754M	富士通	GD	150	100	3	2.3		10	100	2000	15000	5	1.5	1.5	2	1.5	0.003	
FT5755M	富士通	GD	150	100	5	2.5		1	100	2000	15000	2	3	1.5	2	3	0.003	
FT5755ML	富士通	GD	150	100	5	2.5		1	100	2000	15000	2	3	1.5	2	3	0.003	
FT5756M	富士通	GD	150	100	1.5	1.9		10	100	2000	15000	5	0.75	1.5	2	0.75	0.0015	
FT5757M	富士通	GD	150	100	3	2.3		10	100	2000	15000	5	1.5	1.5	2	1.5	0.003	
FT5758M	富士通	GD	150	100	5	2.5		1	100	2000	15000	2	3	1.5	2	3	0.003	
FT5758ML	富士通	GD	150	100	5	2.5		1	100	2000	15000	2	3	1.5	2	3	0.003	
FT5759M	富士通	GD	-100	-100	-1.5	1.9		-10	-90	2000	15000	-5	-0.75	-1.5	-2	-0.75	-0.0015	
FT5760M	富士通	GD	-100	-100	-3	2.3		-10	-90	2000	15000	-5	-1.5	-1.5	-2	-1.5	-0.003	
FT5761M	富士通	GD	-100	-100	-5	2.5		-10	-90	2000	15000	-5	-3	-1.5	-2	-3	-0.006	
FT5763M	富士通	GD	150	100	1.5	1.5		10	100	2000	15000	5	0.75	1.5	2	0.75	0.0015	
FT5764M	富士通	GD	150	100	3	1.7		10	100	2000	15000	5	1.5	1.5	2	1.5	0.003	
FT5766M	富士通	GD	150	100	1.5	1.5		10	100	2000	15000	5	0.75	1.5	2	0.75	0.0015	
FT5767M	富士通	GD	150	100	3	1.7		10	100	2000	15000	5	1.5	1.5	2	1.5	0.003	
FT5769M	富士通	GD	-100	-100	-1.5	1.5		-10	-90	2000	15000	-5	-0.75	-1.5	-2	-0.75	-0.0015	
FT5770M	富士通	GD	-100	-100	-3	1.7		-10	-90	2000	15000	-5	-1.5	-1.5	-2	-1.5	-0.003	
GA1A3Q	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	35	100	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1A4M	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	35	100	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1A4P	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	85	340	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1A4Z	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	135	600	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1F4M	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	60	195	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1F4N	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	85	340	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1F4Z	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	135	600	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1L3M	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	20	80	5	0.005	0.3		0.005	0.00025	
GA1L3N	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	35	100	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1L3Z	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	135	600	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1L4L	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	60	195	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1L4M	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	85	340	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GA1L4Z	日電	MS SW	60	50	0.1	0.15		0.1	50	135	600	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
GN1A3Q	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.15		-0.1	-50	35	100	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025	
GN1A4M	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.15		-0.1	-50	35	100	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025	
GN1A4P	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.15		-0.1	-50	85	340	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025	
GN1A4Z	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.15		-0.1	-50	135	600	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025	

電 気 的 特 性 (Ta=25℃) [*印はtyp値]									コンプリ メンタリ	外 形	電 極 接 続 備 考	型 名		
f _T (MHz)	V _{CE} (V)	I _C /I _E (A)	ton (μs)	SW Time tf (μs)	tstg (μs)	Cob (max) (pF)	Cre (max) (pF)	そ の 他 の 主 要 項 目						
								項 目					特 性	測 定 条 件
100*	10	-0.01	0.16*			10					(DIP-14)	<DIP14E>, AR	FT5747M	
150	-10	0.05	0.045		0.08	15					(DIP-14)	<DIP14B>, AR	FT5748M	
			0.5*	0.4*	2.1*						(Power SIP-12)	<F-A>, Da, AR	FT5753M	
			0.6*	0.6*	1.8*						(Power SIP-12)	<F-A>, Da, AR	FT5754M	
			1*	1*	2*						(Power SIP-12)	<F-B>, Da, AR	FT5755M	
			1*	1*	2*						(Power SIP-12)	<F-B>, Da, AR	FT5755ML	
			0.5*	0.4*	2.1*						(Power SIP-12)	<F-C>, Da, AR	FT5756M	
			0.6*	0.6*	1.8*						(Power SIP-12)	<F-C>, Da, AR	FT5757M	
			1*	1*	2*						(Power SIP-12)	<F-D>, Da, AR	FT5758M	
			1*	1*	2*						(Power SIP-12)	<F-D>, Da, AR	FT5758ML	
			0.5*	0.4*	1.4*						(Power SIP-12)	<F-E>, Da, AR	FT5759M	
			0.5*	0.5*	1.3*						(Power SIP-12)	<F-E>, Da, AR	FT5760M	
			0.4*	0.5*	1.2*						(Power SIP-12)	<F-E>, Da, AR	FT5761M	
			0.5*	0.4*	2.1*						(Power SIP-12)	<F-A>, Da, AR	FT5763M	
			0.6*	0.6*	1.8*						(Power SIP-12)	<F-A>, Da, AR	FT5764M	
			0.5*	0.4*	2.1*						(Power SIP-12)	<F-C>, Da, AR	FT5766M	
			0.6*	0.6*	1.8*						(Power SIP-12)	<F-C>, Da, AR	FT5767M	
			0.5*	0.4*	1.4*						(Power SIP-12)	<F-E>, Da, AR	FT5769M	
			0.5*	0.5*	1.3*						(Power SIP-12)	<F-E>, Da, AR	FT5770M	
			0.2		5			R1/R2	1K/10K	GA1A3Q	(SC-70)	EBC, R	GA1A3Q	
			0.2		5			R1/R2	10K/10K	GN1A4M	(SC-70)	EBC, R	GA1A4M	
			0.2		5			R1/R2	10K/47K	GN1A4P	(SC-70)	EBC, R	GA1A4P	
			0.2		5			R1	10K	GN1A4Z	(SC-70)	EBC, R	GA1A4Z	
			0.4		5			R1/R2	22K/22K	GN1F4M	(SC-70)	EBC, R	GA1F4M	
			0.3		5			R1/R2	22K/47K	GN1F4N	(SC-70)	EBC, R	GA1F4N	
			0.2		5			R1	22K	GN1F4Z	(SC-70)	EBC, R	GA1F4Z	
			0.5		3			R1/R2	4.7K/4.7K	GN1L3M	(SC-70)	EBC, R	GA1L3M	
			0.2		5			R1/R2	4.7K/10K	GN1L3N	(SC-70)	EBC, R	GA1L3N	
			0.2		5			R1	4.7K	GN1L3Z	(SC-70)	EBC, R	GA1L3Z	
			1		3			R1/R2	47K/22K	GN1L4L	(SC-70)	EBC, R	GA1L4L	
			0.7		5			R1/R2	47K/47K	GN1L4M	(SC-70)	EBC, R	GA1L4M	
			0.2		5			R1	47K	GN1L4Z	(SC-70)	EBC, R	GA1L4Z	
			0.2		5			R1/R2	1K/10K	GA1A3Q	(SC-70)	EBC, R	GN1A3Q	
			0.5		3			R1/R2	10K/10K	GA1A4M	(SC-70)	EBC, R	GN1A4M	
			0.2		5			R1/R2	10K/47K	GA1A4P	(SC-70)	EBC, R	GN1A4P	
			0.2		5			R1	10K	GA1A4Z	(SC-70)	EBC, R	GN1A4Z	