

型名	社名	用途	最大定格 (Ta=25℃, *印はTc=25℃)					電気的特性 (Ta=25℃) [*印はtyp値]									
			V <sub>CEO</sub> (V)	V <sub>CE0</sub> (V)	I <sub>c(DC)</sub> (A)	P <sub>c</sub> (W)	P <sub>c*</sub> (W)	I <sub>cBO</sub> (max) (μA)	V <sub>CE</sub> (V)	h <sub>FE</sub>		V <sub>CE</sub> (V)	I <sub>c/IE</sub> (A)	V <sub>CE(sat)</sub> (max) (V)	V <sub>BE(sat)</sub> (max) (V)	I <sub>c</sub> (A)	I <sub>B</sub> (A)
										(min)	(max)						
FN1L3Z	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	135	600	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025
FN1L4L	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	60	195	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025
FN1L4M	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	85	340	-5	-0.005	0.2		-0.005	-0.00025
FN1L4Z	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	135	600	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025
FN2A3Q	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	55	90	-5	-0.005				
FN2A4M	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	55	90	-5	-0.005				
FN2A4P	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	200	350	-5	-0.005				
FN2A4Z	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	800	1600	-5	-0.005				
FN2F4M	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	115	200	-5	-0.005				
FN2F4N	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	200	350	-5	-0.005				
FN2F4Z	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	800	1600	-5	-0.005				
FN2L3M	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	30	45	-5	-0.005				
FN2L3N	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	55	90	-5	-0.005				
FN2L3Z	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	800	1600	-5	-0.005				
FN2L4L	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	115	200	-5	-0.005				
FN2L4M	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	200	350	-5	-0.005				
FN2L4Z	日電	MS SW/INV	-25	-25	-0.1	0.25		-0.1	-25	800	1600	-5	-0.005				
FN3L4Z	日電	Key MTRX SW	-20	-20	-0.02	0.2		-0.1	-20	30		-2	-0.001	-1		0.0001	-0.00001
FP1A3M	日電	MS SW	-25	-25	-0.7	0.2		-0.1	-22	80		-2	-0.1				
FP1A4A	日電	MS SW	-25	-25	-0.7	0.2		-0.1	-22	200		-2	-0.1	-0.4		-0.3	-0.006
FP1A4M	日電	MS SW	-25	-25	-0.7	0.2		-0.1	-22	200		-2	-0.1				
FP1F3P	日電	MS SW	-25	-25	-0.7	0.2		-0.1	-22	200		-2	-0.1				
FP1J3P	日電	MS SW	-25	-25	-0.7	0.2		-0.1	-22	200		-2	-0.1				
FP1L2Q	日電	MS SW	-25	-25	-0.7	0.2		-0.1	-22	150		-2	-0.1				
FP1L3N	日電	MS SW	-25	-25	-0.7	0.2		-0.1	-22	200		-2	-0.1				
FT3352	富士通	AC SW	100	70	2	0.8		1	80	50		4	0.1	0.2	1	0.1	0.01
FT3553	富士通	AC SW	100	70	3		40	1	80	50		4	0.1	0.2	1	0.1	0.01
FT3883	富士通	AC SW	100	70	15		120	1	80	50		4	0.5	0.2	1	0.5	0.05
FT5701AM	富士通	Cor/Wire Drive	80	50	1	0.525		0.5	40	25		1	0.5	0.6	1.1	0.5	0.05
FT5702M	富士通	Cor/Wire Drive	60	40	1	0.525		0.5	40	20		1	0.5	0.6	1.1	0.5	0.05
FT5709M	富士通	HS SW	20	15	0.2	0.25		0.4	15	30		1	0.01	0.25	0.85	0.01	0.001
FT5712M	富士通	HS SW/HF A	30	20	0.2	0.3		0.05	10	30		1	0.01	0.5	1.2	0.1	0.01
FT5713M	富士通	MS SW/LF A	50	30	0.5	0.4		0.5	12	30		2	0.1	0.6	1.2	0.2	0.01
FT5714M	富士通	HS SW/HF A	-50	-30	-0.2	0.3		-1	-10	30	200	-1	-0.01	-0.25	-1	-0.01	-0.0005
FT5723M	富士通	D	80	60	1	0.4		1	60	35	200	1	0.2	0.3	1.2	0.2	0.01
FT5746M	富士通	HV SW	250	250	0.5	0.4		0.5	200	30	200	10	0.01	1	1	0.01	0.01

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 <sub>T</sub> (MHz)	V <sub>CE</sub> (V)	I <sub>C</sub> /I <sub>E</sub> (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
			0.2		5			R1	4.7K		FA1L3Z	(SC-59)	EBC, R	FN1L3Z
			1		3			R1/R2	47K/22K		FA1L4L	(SC-59)	EBC, R	FN1L4L
			1		3			R1/R2	47K/47K		FA1L4M	(SC-59)	EBC, R	FN1L4M
			0.2		5			R1	47K		FA1L4Z	(SC-59)	EBC, R	FN1L4Z
								R1/R2	1K/10K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2A3Q
								R1/R2	10K/10K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2A4M
								R1/R2	10K/47K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2A4P
								R1	10K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2A4Z
								R1/R2	22K/22K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2F4M
								R1/R2	22K/47K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2F4N
								R1	22K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2F4Z
								R1/R2	4.7K/4.7K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2L3M
								R1/R2	4.7K/10K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2L3N
								R1	4.7K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2L3Z
								R1/R2	47K/22K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2L4L
								R1/R2	47K/47K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2L4M
								R1	47K			(SC-59NEC)	EBC, R	FN2L4Z
								R1	47K			(SC-59)	EBC, R	FN3L4Z
								R1/R2	1K/1K			(SC-59)	EBC, R	FP1A3M
								R1/R2	0/10K			(SC-59)	EBC, R	FP1A4A
								R1/R2	10K/10K			(SC-59)	EBC, R	FP1A4M
								R1/R2	2.2K/10K			(SC-59)	EBC, R	FP1F3P
								R1/R2	3.3K/10K			(SC-59)	EBC, R	FP1J3P
								R1/R2	0.47K/4.7K			(SC-59)	EBC, R	FP1L2Q
								R1/R2	4.7K/10K			(SC-59)	EBC, R	FP1L3N
							45*	hFC	min 20	Vec=4V Ie=0.1A		TO-39形	EBC, 双方向性	FT3352
							45*	hFC	min 20	Vec=4V Ie=0.1A		TO-66-4	EBC, 双方向性	FT3353
							115*	hFC	min 20	Vec=4V Ie=0.5A		TO-3形	EBC, 双方向性	FT3883
			0.035		0.05		10					(DIP-14)	<DIP14A>, AR	FT5701AM
			0.04		0.05		10					(DIP-14)	<DIP14A>, AR	FT5702M
			0.012				5					(DIP-14)	<DIP14A>, AR	FT5709M
150	6	-0.002		0.05	0.25	6	Re	max 180 ohm	f=50MHz		(DIP-14)	<DIP14A>, AR	FT5712M	
				0.15	0.8	15					(DIP-14)	<DIP14A>, AR	FT5713M	
100	-6	0.002		0.05	0.3	8	Re	max 120 ohm	f=100MHz		(DIP-14)	<DIP14B>, AR	FT5714M	
100	10	-0.003		0.15	1.5	15					(DIP-14)	<DIP14A>, AR	FT5723M	
100*	10	0.01	0.16*			20					(DIP-14)	<DIP14D>, AR	FT5746M	