

型名	社名	用途	最大定格 (Ta=25°C, *印はTc=25°C)					電気的特性 (Ta=25°C) [*印はtyp値]										
			V <sub>CEO</sub>	V <sub>CE0</sub>	I <sub>C(DC)</sub>	P <sub>c</sub>	P <sub>c*</sub>	I <sub>CEO</sub>	V <sub>CEB</sub>	h <sub>FE</sub>		V <sub>CE</sub>	I <sub>C/I<sub>E</sub></sub>	V <sub>CE(sat)</sub>	V <sub>BE(sat)</sub>			
			(V)	(V)	(A)	(W)	(W)	(μA)	(V)	(min)	(max)	(V)	(A)	(max)	(max)	I <sub>C</sub> (A)	I <sub>B</sub> (A)	
ET-386	富士電機	Reg/PA	300	250	4		40	100	300	1000		2	2	1.2	1.8	1	0.01	
ET-391	富士電機	HV HS PSW/PA/PD/SW-Reg	600	450	5		40	1000	600	200		5	3	2	2.2	5	0.1	
ET-393	富士電機	Reg/PA	150	100	10		80	1000	150	700		4	3	1.5	2	1.5	0.05	
ETG36-040B	富士電機	HV HS PSW/PA/PD/SW-Reg	450		20		100	1000	450	50		5	10	2.5	3.5	20	2	
ETG36-040C	富士電機	HV HS PSW/PA/PD/SW-Reg	500	400	20		175			20		5	20	2.5	3.5	20	2	
ETG36-040D	富士電機	HV HS PSW/PA/PD/SW-Reg	500	400	20		175			20		5	20	2.5	3.5	20	2	
FA1A3Q	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	35	100	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1A4M	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	35	100	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1A4P	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	85	340	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1A4Z	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	135	600	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1F4M	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	60	60	195	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1F4N	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	85	340	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1F4Z	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	135	600	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1L3M	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	20	80	5	0.005	0.3		0.005	0.00025	
FA1L3N	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	35	100	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1L3Z	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	135	600	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1L4L	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	60	195	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1L4M	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	85	340	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA1L4Z	日電	MS SW	60	50	0.1	0.2		0.1	50	135	600	5	0.005	0.2		0.005	0.00025	
FA2A3Q	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	60	105	5	0.005					
FA2A4M	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	60	105	5	0.005					
FA2A4P	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	230	460	5	0.005					
FA2A4Z	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	1000	3200	5	0.005					
FA2F4M	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	125	230	5	0.005					
FA2F4N	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	230	460	5	0.005					
FA2F4Z	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	1000	3200	5	0.005					
FA2L3M	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	30	50	5	0.005					
FA2L3N	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	60	105	5	0.005					
FA2L3Z	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	1000	3200	5	0.005					
FA2L4L	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	125	230	5	0.005					
FA2L4M	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	230	460	5	0.005					
FA2L4Z	日電	MS SW/INV	60	50	0.1	0.25		0.1	50	1000	3200	5	0.005					
FA3L4Z	日電	Key MTRX SW	20	20	0.02	0.2		0.1	20	30		2	0.001	1		0.0001	0.00001	
FB1A3M	日電	MS SW	30	25	0.7	0.2		0.1	30	80		2	0.1					
FB1A4A	日電	MS SW	30	25	0.7	0.2		0.1	30	300		2	0.1	0.4		0.5	0.005	
FB1A4M	日電	MS SW	30	25	0.7	0.2		0.1	30	300		2	0.1					

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			
fr (MHz)	VCE (V)	IC/IE (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
			1.5	2	10					SC-67	BCE, Da	ET-386		
										SC-67	BCE, Da/R	ET-391		
										(TO-3PF)	BCE, Da	ET-393		
			0.8	1	2.5					TO-3形	BEC	ETG36-040B		
			0.8	1	2.5	325				TO-3形	BEC, Da/R	ETG36-040C		
			0.8	1	2.5	325				TO-3形	BEC, Da/R	ETG36-040D		
			0.2		5			R1/R2	1K/10K	FN1A3Q	(SC-59)	EBC, R	FA1A3Q	
			0.2		5			R1/R2	10K/10K	FN1A4M	(SC-59)	EBC, R	FA1A4M	
			0.2		5			R1/R2	10K/47K	FN1A4P	(SC-59)	EBC, R	FA1A4P	
			0.2		5			R1	10K	FN1A4Z	(SC-59)	EBC, R	FA1A4Z	
			0.4		5			R1/R2	22K/22K	FN1F4M	(SC-59)	EBC, R	FA1F4M	
			0.3		5			R1/R2	22K/47K	FN1F4N	(SC-59)	EBC, R	FA1F4N	
			0.2		5			R1	22K	FN1F4Z	(SC-59)	EBC, R	FA1F4Z	
			0.5		3			R1/R2	4.7K/4.7K	FN1L3M	(SC-59)	EBC, R	FA1L3M	
			0.2		5			R1/R2	4.7K/10K	FN1L3N	(SC-59)	EBC, R	FA1L3N	
			0.2		5			R1	4.7K	FN1L3Z	(SC-59)	EBC, R	FA1L3Z	
			1		3			R1/R2	47K/22K	FN1L4L	(SC-59)	EBC, R	FA1L4L	
			0.7		5			R1/R2	47K/47K	FN1L4M	(SC-59)	EBC, R	FA1L4M	
			0.2		5			R1	47K	FN1L4Z	(SC-59)	EBC, R	FA1L4Z	
								R1/R2	1K/10K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2A3Q	
								R1/R2	10K/10K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2A4M	
								R1/R2	10K/47K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2A4P	
								R1	10K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2A4Z	
								R1/R2	22K/22K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2F4M	
								R1/R2	22K/47K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2F4N	
								R1	22K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2F4Z	
								R1/R2	4.7K/4.7K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2L3M	
								R1/R2	4.7K/10K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2L3N	
								R1	4.7K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2L3Z	
								R1/R2	47K/22K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2L4L	
								R1/R2	47K/47K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2L4M	
								R1	47K		(SC-59NEC)	EBC, R	FA2L4Z	
								R1	47K		(SC-59)	EBC, R	FA3L4Z	
								R1/R2	1K/1K		(SC-59)	EBC, R	FB1A3M	
								R1/R2	0/10K		(SC-59)	EBC, R	FB1A4A	
								R1/R2	10K/10K		(SC-59)	EBC, R	FB1A4M	