

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 _{CE0}	V _{CE0}	I _{C(DC)}	P _c	P _{c*}	I _{CEO}	V _{CE}	h _{FE}	I _C /I _E	V _{CE(sat)}	V _{BE(sat)}	I _C (A)	I _B (A)		
			(V)	(V)	(A)	(W)	(W)	I _{CEO}	V _{CE}								
FB1F3P	日電	MS SW	30	25	0.7	0.2		0.1	30	300		2	0.1				
FB1J3P	日電	MS SW	30	25	0.7	0.2		0.1	30	300		2	0.1				
FB1L2Q	日電	MS SW	30	25	0.7	0.2		0.1	30	150		2	0.1				
FB1L3N	日電	MS SW	30	25	0.7	0.2		0.1	30	300		2	0.1				
FE10015	富士電機	HV HS PSW/PA/PD/SW-Reg		400	50		250			25		5	20	2.2	2.75	20	1
FE10015A	富士電機	HV HS PSW/PA/PD/SW-Reg		400	50		250			25		5	20	2.2	2.75	20	1
FE10016	富士電機	HV HS PSW/PA/PD/SW-Reg		500	50		250			25		5	20	2.2	2.75	20	1
FE10016A	富士電機	HV HS PSW/PA/PD/SW-Reg		500	50		250			25		5	20	2.2	2.75	20	1
FJ201E	富士通	HF LN A/SW	20	10	0.07	0.2		0.5	10	20		6	0.02				
FJ201F	富士通	HF LN A/SW	20	10	0.07	0.15		0.5	10	20		6	0.02				
FJ201M	富士通	HF LN A/SW	20	10	0.07	0.25		0.5	10	20		3	0.01				
FJ201R	富士通	HF LN A/SW	20	10	0.07	0.25		0.5	10	20		3	0.01				
FJ451LE/E	富士通	4GHz LN A	25	17	0.04	0.4		0.5	15	30	300	12	0.025				
FJ901E	富士通	HF A/SW	16	8	0.03	0.2		0.5	10	20	300	6	0.015				
FJ901F	富士通	HF A/SW	16	8	0.03	0.15		0.5	10	20	300	6	0.015				
FJ901M	富士通	HF A/SW	16	8	0.03	0.25		0.5	10	20	300	3	0.01				
FJ901R	富士通	HF A/SW	16	8	0.03	0.25		0.5	10	20	300	3	0.01				
FJ2301B-24	富士通	2.3GHz PA	35		0.3		3.5	500	24	15	150	10	0.1				
FJ2302B-24	富士通	2.3GHz PA	35		0.5		6	500	24	15	150	10	0.1				
FJ2304B-24	富士通	2.3GHz PA	35		0.8		10	500	24	15	150	10	0.1				
FJ2306B-24	富士通	2.3GHz PA	35		1.5		22	1000	24	15	150	10	0.1				
FJ7201/BB/CC	富士通	2.3GHz OSC	35	22	0.5		6	500	18	15	150	10	0.1				
FJ9203BB/CC/D	富士通	2.3GHz PA	30	20	0.15		2.5	500	18	15	150	10	0.1				
FJ9208BB/CC/D	富士通	2.3GHz PA	35	22	0.25		3	500	18	15	150	10	0.1				
FJ9215BB/CC/D	富士通	2.3GHz PA	35	22	0.5		6	500	18	15	150	10	0.1				
FJ9225BB/CC/D	富士通	2.3GHz PA	35	22	0.8		10	500	18	15	150	10	0.1				
FJ9235BB/CC/D	富士通	2.3GHz PA	35	22	1.5		22	1000	18	15	150	10	0.1				
FN1A3Q	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	35	100	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025
FN1A4M	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	35	100	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025
FN1A4P	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	85	340	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025
FN1A4Z	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	135	600	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025
FN1F4M	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	60	195	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025
FN1F4N	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	85	340	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025
FN1F4Z	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	135	600	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025
FN1L3M	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	20	80	-5	-0.005	-0.3		-0.005	-0.00025
FN1L3N	日電	MS SW	-60	-50	-0.1	0.2		-0.1	-50	35	100	-5	-0.005	-0.2		-0.005	-0.00025

電 気 的 特 性 (Ta=25°C) [*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)	C _{ob} (max) (pF)	C _{re} (max) (pF)	そ の 他 の 主 要 項 目						
								項 目	特 性					測 定 条 件
								R1/R2	2.2K/10K		(SC-59)	EBC, R	FB1F3P	
								R1/R2	3.3K/10K		(SC-59)	EBC, R	FB1J3P	
								R1/R2	0.47K/4.7K		(SC-59)	EBC, R	FB1L2Q	
								R1/R2	4.7K/10K		(SC-59)	EBC, R	FB1L3N	
			1.3	1	2.5	750					TO-3形	BEC, Da/R(保)	FE10015	
			1.3	1	2.5	750					TO-3形	BEC, Da/R(保)	FE10015A	
			1.3	1	2.5	750					TO-3形	BEC, Da/R(保)	FE10016	
			1.3	1	2.5	750					TO-3形	BEC, Da/R	FE10016A	
4000	6	0.02				0.9	NFopt	typ 4dB	f=2GHz		(E)	CEBE	FJ201E	
4000	6	0.02				0.9	NFopt	typ 4dB	f=2GHz		(F)	CEBE	FJ201F	
4000	6	0.02				0.75					(M)	B1C1C2B2E	FJ201M	
4000	6	0.02				0.75					(R)	E1C1C2E2B2B1	FJ201R	
4000	12	0.025				0.4	Pout	typ 18.5dB	f=4GHz		(E), (E)	CEBE/CEBE	FJ451LE/E	
6500	6	0.015				0.45					(E)	CEBE	FJ901E	
6500	6	0.015				0.45					-	-	FJ901F	
6500	6	0.015				0.55					(M)	B1C1C2B2E	FJ901M	
6500	6	0.015				0.55					(R)	E1C1C2E2B2B1	FJ901R	
						3	Pout	min 29.5dBm	f=2.3GHz Pin=20dBm		(BB)	CEBE	FJ2301B-24	
						4	Pout	min 32dBm	f=2.3GHz Pin=24dBm		(BB)	CEBE	FJ2302B-24	
						6	Pout	min 35dBm	f=2.3GHz Pin=28dBm		(BB)	CEBE	FJ2304B-24	
						9	Pout	min 37.5dBm	f=2.3GHz Pin=30dBm		(BB)	CEBE	FJ2306B-24	
						5	Posc	min 28.5dBm	f=2.3GHz		(BB), (CC), (DD)	ECBC/ECB	FJ7201/BB/CC	
						2.8	Pout	min 23.5dBm	f=2.3GHz		(BB), (CC), (DD)	CEBE/CEB/CEBE	FJ9203BB/CC/	
						2.8	Pout	min 27dBm	f=2.3GHz		(BB), (CC), (DD)	CEBE/CEB/CEBE	FJ9208BB/CC/	
						4	Pout	min 30dBm	f=2.3GHz		(BB), (CC), (DD)	CEBE/CEB/CEBE	FJ9215BB/CC/	
						6	Pout	min 32.5dBm	f=2.3GHz		(BB), (CC), (DD)	CEBE/CEB/CEBE	FJ9225BB/CC/	
						9	Pout	min 35dBm	f=2.3GHz		(BB), (CC)	CEBE/CEB	FJ9235BB/CC/	
			0.2			5	R1/R2	1K/10K		FA1A3Q	(SC-59)	EBC, R	FN1A3Q	
			0.5			3	R1/R2	10K/10K		FA1A4M	(SC-59)	EBC, R	FN1A4M	
			0.2			5	R1/R2	10K/47K		FA1A4P	(SC-59)	EBC, R	FN1A4P	
			0.2			5	R1	10K		FA1A4Z	(SC-59)	EBC, R	FN1A4Z	
			0.5			3	R1/R2	22K/22K		FA1F4M	(SC-59)	EBC, R	FN1F4M	
			0.3			5	R1/R2	22K/47K		FA1F4N	(SC-59)	EBC, R	FN1F4N	
			0.2			5	R1	22K		FA1F4Z	(SC-59)	EBC, R	FN1F4Z	
			0.5			3	R1/R2	4.7K/4.7K		FA1L3M	(SC-59)	EBC, R	FN1L3M	
			0.2			5	R1/R2	4.7K/10K		FA1L3N	(SC-59)	EBC, R	FN1L3N	