

型名	社名	P	最大定格 (Ta=25°C)				電 氣 的 特 性 (Ta=25°C)																外形備考			
			V _{DS} or V _{DG} (V)	V _{GS} (V)	I _D * /CH (A)	P _D * /CH (W)	I _{GSS} (max)		I _{DSS} (max)		V _{GS(th)}		V _{DS=V_{GS}}		R _{DS(on)}			I _{D(on)}		g _{fs}		C _{iss}		C _{oss}	Cr _{ss}	V _{GS=0}
							V _{GS} (nA)	V _{GS} (μA)	V _{DS} (V)	V _{DS} (V)	min	max	I _D (mA)	*typ (Ω)	V _{GS} (V)	I _D (A)	(min)	V _{GS} (V)	*typ (S)	I _D (A)	*typ (max)	*typ (max)		*typ (max)		
																									V _{GS} (V)	
IRFF312	SILICONIX	N	400 ±20	1.15	15	±100	±20	250	400	2.0	4.0	1	5	10	0.8	1.15	10	0.5	0.8	200	50	15	25	TO-205AF		
IRFF313	SILICONIX	N	350 ±20	1.15	15	±100	±20	250	350	2.0	4.0	1	5	10	0.8	1.15	10	0.5	0.8	200	50	15	25	TO-205AF		
IRFF320	SILICONIX	N	400 ±20	2.5	20	±100	±20	250	400	2.0	4.0	1	1.8	10	1.25	2.5	10	1	1.25	600	200	40	25	TO-205AF		
IRFF321	SILICONIX	N	350 ±20	2.5	20	±100	±20	250	350	2.0	4.0	1	1.8	10	1.25	2.5	10	1	1.25	600	200	40	25	TO-205AF		
IRFF322	SILICONIX	N	400 ±20	2.0	20	±100	±20	250	400	2.0	4.0	1	2.5	10	1.25	2	10	1	1.25	600	200	40	25	TO-205AF		
IRFF323	SILICONIX	N	350 ±20	2.0	20	±100	±20	250	350	2.0	4.0	1	2.5	10	1.25	2	10	1	1.25	600	200	40	25	TO-205AF		
IRFF330	SILICONIX	N	400 ±20	3.5	25	±100	±20	250	400	2.0	4.0	1	1	10	2	3.5	10	2	2	900	300	80	25	TO-205AF		
IRFF331	SILICONIX	N	350 ±20	3.5	25	±100	±20	250	350	2.0	4.0	1	1	10	2	3.5	10	2	2	900	300	80	25	TO-205AF		
IRFF332	SILICONIX	N	400 ±20	3.0	25	±100	±20	250	400	2.0	4.0	1	1.5	10	2	3	10	2	2	900	300	80	25	TO-205AF		
IRFF333	SILICONIX	N	350 ±20	3.0	25	±100	±20	250	350	2.0	4.0	1	1.5	10	2	3	10	2	2	900	300	80	25	TO-205AF		
IRFF430	SILICONIX	N	500 ±20	2.75	25	±100	±20	250	500	2.0	4.0	1	1.5	10	1.5	2.75	10	1.5	1.5	800	200	60	25	TO-205AF		
IRFF431	SILICONIX	N	450 ±20	2.75	25	±100	±20	250	450	2.0	4.0	1	1.5	10	1.5	2.75	10	1.5	1.5	800	200	60	25	TO-205AF		
IRFF432	SILICONIX	N	500 ±20	2.25	25	±100	±20	250	500	2.0	4.0	1	2	10	1.5	2.25	10	1.5	1.5	800	200	60	25	TO-205AF		
IRFF433	SILICONIX	N	450 ±20	2.25	25	±100	±20	250	450	2.0	4.0	1	2	10	1.5	2.25	10	1.5	1.5	800	200	60	25	TO-205AF		
MOD100A/B/C	SILICONIX	N	100 ±20	21/CH	400	±100	±20	250	100	2	4	0.25	0.08	10	20	21	10	9	20	3200	1500	500	25	ハーフブリック・モジュール		
MOD200A/B/C	SILICONIX	N	200 ±20	21/CH	400	±100	±20	250	200	2	4	0.25	0.11	10	16	21	10	8	16	3200	1200	500	25	ハーフブリック・モジュール		
MOD400A/B/C	SILICONIX	N	400 ±20	15/CH	400	±100	±20	250	400	2	4	0.25	0.35	10	8	15	10	8	8	3200	600	200	25	ハーフブリック・モジュール		
MOD500A/B/C	SILICONIX	N	500 ±20	13/CH	400	±100	±20	250	500	2	4	0.25	0.43	10	7	13	10	6	7	3200	600	200	25	ハーフブリック・モジュール		
SMD10P05	SILICONIX	P	-50 ±20	-2	40	±100	±20	-25	-40	-2	-4	-0.25	0.28	-10	-5	-10	-10	1	-5	530*	325*	85*	-25	TO-252		
SMD10P05L	SILICONIX	P	-50 ±20	-2	40	±100	±20	-25	-40	-0.8	-3	-0.25	0.28	-10	-5	-10	-10	1	-2	600*	325*	100*	-25	TO-252		
SMD15N05	SILICONIX	N	50 ±20	3.3	40	±100	±20	25	40	2	4	0.25	0.1	10	7.5	15	10	3	7.5	480*	140*	120*	25	TO-252		
SMD25N05-45L	SILICONIX	N	50 ±20	25	50	±100	±20	25	40	1	3	1	0.045	10	12.5	25	10	16*	12.5	800*	320*	90*	25	TO-252		
SMM11P20	SILICONIX	P	-200 ±20	-11	125	±100	±20	-250	-200	-2	-4	-0.25	0.5	-10	-6	-11	-10	4	-6	1300*	500*	250*	-25	TO-3		
SMM20N50	SILICONIX	N	500 ±40	±20	250	±100	±20	250	500	2	4	0.25	0.3	10	10	20	10	8	10	4500	700	350	25	TO-204AE		
SMM20P10	SILICONIX	P	-100 ±20	-20	125	±100	±20	-250	-100	-2	-4	-0.25	0.2	-10	-10	-20	-10	4.8	-10	1300*	750*	310*	-25	TO-3		
SMM60N05	SILICONIX	N	50 ±40	60	150	±100	±20	250	50	2	4	0.01	0.02	20	30			17	30	3000	1500	600	25	TO-204AE		
SMM70N05	SILICONIX	N	50 ±40	±70	250	±100	±20	250	50	2	4	0.01	0.015	20	35			20	35	5000	2000	700	25	TO-204AE		
SMM70N06	SILICONIX	N	60 ±20	70	250	±100	±20	250	60	2	4	1	0.018	10	35	70	10	20	35	4800*	2000*	600*	25	TO-3		
SMM70N10	SILICONIX	N	100 ±20	70	250	±100	±20	25	80	2	4	0.25	0.025	10	45	70	10	20	45	4100*	1200*	310*	25	TO-3		
SMP2P20	SILICONIX	P	-200 ±20	-1.75	20	±500	±20	-250	-200	-2	-4	-0.25	3	-10	-0.9	-1.75	-10	0.5	-0.9	170*	70*	25*	-25	TO-220AB		

チャネルの * は Pch と Nch の両方が入っていることを表す。