

型 名	社 名	f	最大定格 (Ta=25℃)				電 気 的 特 性 (Ta=25℃)																外 形 備 考		
			VDS or VDG	VGS	ID * /CH (A)	PD * /CH (W)	IGSS		IDSS		VGS(th)		VDS=VGS ID (nA)	RDS(on)			ID(on)		gfs		Ciss	Coss		Crss	VGS=0 VDS (V)
							(max) *typ (nA)	VGS (V)	(max) *typ (μA)	VDS (V)	min	max (V)		(max) *typ (Ω)	VGS (V)	ID (A)	(min) *typ (A)	VGS (V)	(min) *typ (S)	ID (A)	(*typ) (max) (pF)	(*typ) (max) (pF)		(*typ) (max) (pF)	
IRFP9620	SAMSUNG	P	-200	±20	-3.5	40	±100	±20	-250	-200	-2	-4	-0.25	1.5	-10	-1.5	-3.5	-10	1	-1.5	400	125	45	-25	TO-220
IRFP9621	SAMSUNG	P	-150	±20	-3.5	40	±100	±20	-250	-150	-2	-4	-0.25	1.5	-10	-1.5	-3.5	-10	1	-1.5	400	125	45	-25	TO-220
IRFP9622	SAMSUNG	P	-200	±20	-3	40	±100	±20	-250	-200	-2	-4	-0.25	2.4	-10	-1.5	-3	-10	1	-1.5	400	125	45	-25	TO-220
IRFP9623	SAMSUNG	P	-150	±20	-3	40	±100	±20	-250	-150	-2	-4	-0.25	2.4	-10	-1.5	-3	-10	1	-1.5	400	125	45	-25	TO-220
IRFP9630	SAMSUNG	P	-200	±20	-6.5	75	±100	±20	-250	-200	-2	-4	-0.25	0.8	-10	-3.5	-6.5	-10	2.2	-3.5	650	300	90	-25	TO-220
IRFP9631	SAMSUNG	P	-150	±20	-6.5	75	±100	±20	-250	-150	-2	-4	-0.25	0.8	-10	-3.5	-6.5	-10	2.2	-3.5	650	300	90	-25	TO-220
IRFP9632	SAMSUNG	P	-200	±20	-5.5	75	±100	±20	-250	-200	-2	-4	-0.25	1.2	-10	-3.5	-5.5	-10	2.2	-3.5	650	300	90	-25	TO-220
IRFP9633	SAMSUNG	P	-150	±20	-5.5	75	±100	±20	-250	-150	-2	-4	-0.25	1.2	-10	-3.5	-5.5	-10	2.2	-3.5	650	300	90	-25	TO-220
IRFP9640	SAMSUNG	P	-200	±20	-11	125	±100	±20	-250	-200	-2	-4	-0.25	0.5	-10	-6	-11	-10	4	-6	1300	450	250	-25	TO-220
IRFP9641	SAMSUNG	P	-150	±20	-11	125	±100	±20	-250	-150	-2	-4	-0.25	0.5	-10	-6	-11	-10	4	-6	1300	450	250	-25	TO-220
IRFP9642	SAMSUNG	P	-200	±20	-9	125	±100	±20	-250	-200	-2	-4	-0.25	0.7	-10	-6	-9	-10	4	-6	1300	450	250	-25	TO-220
IRFP9643	SAMSUNG	P	-150	±20	-9	125	±100	±20	-250	-150	-2	-4	-0.25	0.7	-10	-6	-9	-10	4	-6	1300	450	250	-25	TO-220
IRFR010	SAMSUNG	N	50											0.2			8.2								D-PAK
IRFR012	SAMSUNG	N	50											0.3			6.7								D-PAK
IRFR020	SAMSUNG	N	50											0.1			15								D-PAK
IRFR022	SAMSUNG	N	50											0.12			14								D-PAK
IRFR110	SAMSUNG	N	100											0.54			4.7								D-PAK
IRFR111	SAMSUNG	N	80											0.54			4.7								D-PAK
IRFR120	SAMSUNG	N	100											0.27			8.4								D-PAK
IRFR121	SAMSUNG	N	80											0.27			8.4								D-PAK
IRFR210	SAMSUNG	N	200											1.5			2.7								D-PAK
IRFR212	SAMSUNG	N	200											2.4			2.1								D-PAK
IRFR220	SAMSUNG	N	200											0.8			4.6								D-PAK
IRFR222	SAMSUNG	N	200											1.2			3.8								D-PAK
IRFR310	SAMSUNG	N	400											3.6			2								D-PAK
IRFR320	SAMSUNG	N	400											1.8			3								D-PAK
IRFR411	SAMSUNG	N	450											10			0.5								D-PAK
IRFR420	SAMSUNG	N	500											3			2.5								D-PAK
IRFR9010	SAMSUNG	P	-50											0.5			-5.3								D-PAK
IRFR9012	SAMSUNG	P	-50											0.7			-4.5								D-PAK

チャネルの * は Pch と Nch の両方が入っていることを表す。