



百 顺 发 半 导 体

百顺发深圳门市：深圳市福田区中航路新亚洲电子市场二期N1A052

MOSFET PRODUCT MARKTING (PM): Tommy , MOSFET 销售总监：黄先生、黄小姐

< 联系电话：0755-82567057、82544319 传真：0755-61204103 >

产品目录请参阅下方介绍：

Part No.	BVDSS(V)	RDS(ON) Max (mΩ)			Qg(nC) Typ.	ID(A)	PD(W)
		VGS @ 10V	VGS @ 4.5V	VGS @ 2.5V			

SOT-23-3L N-Channel

SD 2300	20	x	28	38	10	6	1.25
SD 2302	20	x	85	115	4.4	3.2	1.38
SD 2304	25	117	190	x	5.9	2.7	1.38
SD 2304A	30	117	190	x	3	2.5	1.38
SD 2306	20	30	35	50	8.7	5.3	1.38
SD 2306A	30	30	35	50	8.5	5	1.38
SD 2308	60	160	220	x	6	3	1.38
SD 2310	60	90	120	x	6	3	1.38
SD 3400	30	28	33	52	9.7	5.8	1.38

Part No.	BVDSS(V)	RDS(ON) Max (mΩ)			Qg(nC) Typ.	ID(A)	PD(W)
		VGS @ 10V	VGS @ 4.5V	VGS @ 2.5V			

SOT-23-3L P-Channel

SD 2301	-20	x	130	190	5.2	-2.6	1.38
SD 2303	-30	240	460	x	6.2	-1.9	1.38
SD 2305	-20	53	65	100	10.6	-4.2	1.38
SD 2305A	-30	60	80	150	10	-3.2	1.38
SD 2307	-16	x	60	70	15	-4	1.38
SD 2309	-30	75	120	x	5	-3.7	1.38
SD 3401	-30	50	65	120	9.4	-4.2	1.38
SD 3403	-30	75	120	x	5	-3.7	1.38
SD 3403A	-30	70	85	120	10	-3.2	1.38

Part No.	BVDSS(V)	RDS(ON) Max (mΩ)			Qg(nC) Typ.	ID(A)	PD(W)
		VGS @ 10V	VGS @ 4.5V	VGS @ 2.5V			

SOT-23-6L Dual N-Channel

SD 8205S	20	x	28	38	23	4	1.14
----------	----	---	----	----	----	---	------

Part No.	BVDSS(V)	RDS(ON) Max (mΩ)			Qg(nC) Typ.	ID(A)	PD(W)
		VGS @ 10V	VGS @ 4.5V	VGS @ 2.5V			

SOP-8 N-Channel



百顺发半导体

< 联系电话: 0755-82567057、82544319 传真: 0755-61204103 >

SD 4410	30	13.5	22	x	20	10	2.5
SD 9410	30	5	6	8	59	18	2.5

Part No.	BVDSS(V)	RDS(ON) Max (mΩ)			Qg(nC) Typ.	ID(A)	PD(W)
		VGS @ 10V	VGS @ 4.5V	VGS @ 2.5V			

SOP-8 Dual N-Channel

SD 9926	20	x	28	38	23	6	2
SD 4228	30	26	40	x	9	6.8	2

Part No.	BVDSS(V)	RDS(ON) Max (mΩ)			Qg(nC) Typ.	ID(A)	PD(W)
		VGS @ 10V	VGS @ 4.5V	VGS @ 2.5V			

SOP-8 P-Channel

SD 9435	-30	50	90	x	28	-5.3	2.5
SD 4435	-30	20	35	x	47	-8	2.5

Part No.	BVDSS(V)	RDS(ON) Max (mΩ)			Qg(nC) Typ.	ID(A)	PD(W)
		VGS @ 10V	VGS @ 4.5V	VGS @ 2.5V			

SOP-8 Dual P-Channel

SD 4953	-30	53	90	x	11.7	-5	2
SD 4953BDY	-30	42	70	x	11.7	-5	2

Part No.	BVDSS(V)	RDS(ON) Max (mΩ)			Qg(nC) Typ.	ID(A)	PD(W)
		VGS @ 10V	VGS @ 4.5V	VGS @ 2.5V			

TSSOP-8 Dual N-Channel

SD 8205G	20	x	28	38	12.5	6	1
SG 9926	20	x	28	38	12.5	6	1

Part No.	BVDSS(V)	RDS(ON) Max (mΩ)			Qg(nC) Typ.	ID(A)	PD(W)
		VGS @ 10V	VGS @ 4.5V	VGS @ 2.5V			

SOP-8 Complementary N-P Channel

SD 4501	30	28	42	x	8.4	7	2
替代 A0 4606	-30	50	90	x	20	-5.3	
SD 4503	30	28	42	x	9	6.9	2
替代 A0 4604	-30	36	55	x	15	-6.3	

Part No.	BVDSS(V)	RDS(ON) Max (mΩ)			Qg(nC) Typ.	ID(A)	PD(W)
		VGS @ 10V	VGS @ 4.5V	VGS @ 2.5V			

TO-252 N-Channel

SD 3055	30	26	40	x	4.6	15	28
SD 3055S	20	25	30	x	18.9	18	28
SD 15N 03	30	80	100	x	4.4	15	28
SD 35N 03	25	13.5	20	x	18.4	36	50