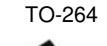
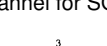
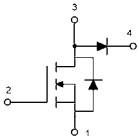


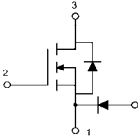
Power MOSFET Discretes

型号 TYPE	电气特性Electrical Characteristics						封装外形 Package Style	内部电路图 及沟道极性 Circuits & Configurations	外形图 Outlines
	V _{DSS}	I _{D25}	R _{DS(ON)}	V _{GSS}	V _{TH}	R _{th(J-C)}			
		T _C =25℃							
	V	A	mΩ	V	V	K/W			
SMOS2333A	-12	-7	19.50	±12	-0.40	50.00	SOT-23-3L	Circuit 1/P CH	
SMOS28P06A1	-60	-28	37.00	±20	-2.00	1.39	TO-220F	Circuit 1/P CH	
SMOS28P06A6	-60	-28	37.00	±20	-2.00	0.50	TO-263	Circuit 1/P CH	
SMOS75N075A2	75	75	6.50	±20	2.00	0.80	TO-220AB	Circuit 2/N CH	
SMOS75N075A6	75	75	6.50	±20	2.00	0.85	TO-263	Circuit 2/N CH	
SMOS25N10A1	100	25	31.00	±20	2.00	4.79	TO-220F	Circuit 2/N CH	
SMOS36N10A2	100	36	17.00	±20	2.00	1.05	TO-220AB	Circuit 2/N CH	
SMOS36P10B2	-100	-36	17.00	±20	-2.00	0.40	TO-247AD	Circuit 1/P CH	
SMOS40N20A2	200	40	70.00	±20	2.00	0.50	TO-220AB	Circuit 2/N CH	
SMOS40N20A6	200	40	70.00	±20	2.00	0.52	TO-263	Circuit 2/N CH	
SMOS50N20A2	200	50	50.00	±20	2.00	0.45	TO-220AB	Circuit 2/N CH	
SMOS50N20A6	200	50	50.00	±20	2.00	0.47	TO-263	Circuit 2/N CH	
SMOS60N20A2	200	60	42.00	±20	2.00	0.42	TO-220AB	Circuit 2/N CH	
SMOS50N25A2	250	50	31.00	±20	2.00	0.50	TO-220AB	Circuit 2/N CH	
SMOS50N25A6	250	50	31.00	±20	2.00	0.52	TO-263	Circuit 2/N CH	
SMOS50N25B2	250	50	50.00	±20	3.00	0.57	TO-247AD	Circuit 2/N CH	
SMOS38N26A1	260	38	14.00	±20	2.00	3.80	TO-220F	Circuit 2/N CH	
SMOS11N45A1	450	11	530.00	±20	2.00	4.20	TO-220F	Circuit 2/N CH	
SMOS9N50A2	500	9	800.00	±20	2.00	0.67	TO-220AB	Circuit 2/N CH	
SMOS13N50A1	500	13	420.00	±20	2.00	2.15	TO-220F	Circuit 2/N CH	
SMOS13N50A2	500	13	420.00	±20	2.00	0.51	TO-220AB	Circuit 2/N CH	
SMOS16N50A2	500	16	320.00	±20	2.00	0.49	TO-220AB	Circuit 2/N CH	
SMOS16N50B2	500	16	300.00	±20	2.00	0.48	TO-247AD	Circuit 2/N CH	
SMOS21N50B2	500	21	250.00	±20	2.00	0.44	TO-247AD	Circuit 2/N CH	
IRFP460	500	21	250.00	±20	2.00	0.44	TO-247AD	Circuit 2/N CH	
SMOS24N50B3	500	24	160.00	±20	2.00	0.52	TO-264	Circuit 2/N CH	
SMOS26N50B3	500	26	200.00	±20	2.00	0.50	TO-264	Circuit 2/N CH	
SMOS44N50B3	500	44	120.00	±20	2.00	0.24	TO-264	Circuit 2/N CH	
SMOS44N50S	500	44	120.00	±20	2.00	0.70	SOT-227	Circuit 3/N CH	
SMOS44N50U2S	500	44	120.00	±20	2.00	0.38	SOT-227	Circuit 5/N CH	
SMOS44N50U3S	500	44	120.00	±20	2.00	0.38	SOT-227	Circuit 4/N CH	
SMOS48N50S	500	48	100.00	±20	2.00	0.66	SOT-227	Circuit 3/N CH	
SMOS48N50U2S	500	48	100.00	±20	2.00	0.26	SOT-227	Circuit 5/N CH	
SMOS48N50U3S	500	48	100.00	±20	2.00	0.26	SOT-227	Circuit 4/N CH	
SMOS44N80S	800	44	165.00	±20	2.00	0.18	SOT-227	Circuit 3/N CH	
SMOS38N100S	1000	38	250.00	±20	2.00	0.14	SOT-227	Circuit 3/N CH	
超级结场效应晶体管Super Junction MOSFET(CoolMOSFET)									
SJM24N80A2	800	24	145	±20	3.00	0.98	TO-220AB	Circuit 2/N CH	
SJM24N80B2	800	24	145	±20	3.00	0.25	TO-247AD	Circuit 2/N CH	
SJM48N80B3	800	48	76	±20	3.00	0.23	TO-264	Circuit 2/N CH	
SJM48N80S	800	48	76	±20	3.00	0.28	SOT-227	Circuit 3/N CH	

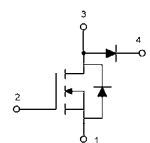
内部电路图 **Circuit**
及沟道极性
Configuration



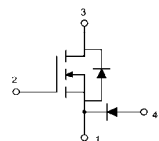
Circuit5
Boost Chopper
N Channel for SOT-227



内部电路图 Circuit
及沟道极性
Configuration



Circuit5
Boost Chopper
N Channel for SOT-227



Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Россия +7(495)268-04-70

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-97
Пермь (342)205-81-47
Казакстан +7(7172)727-132

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93