



LZ·XIN[®]
技术领先 服务至上

深圳市凌众半导体有限公司
產品介紹 MOSFET分離器件設計供應商

WWW.LZXIN.COM

MOSFET

產品型號	FET類型	ESD	Vds(v)	Vgs(±V)	Vth	ID (A)	Rds(mΩ)				封裝	替代型號
							10V	4.5V	2.5V	1.8V		
LZX2300A	N	NO	20	12	0.7	5		20	25	38	SOT-23	SI2300
LZX2301A	P	NO	-20	12	-0.62	3.2		65	90	110	SOT-23	SI2301
LZX2301B	P	NO	-20	12	-0.85	2.8		100	130	150	SOT-23	
LZX2301C	P	NO	-20	12	-0.85	2.3		130	160	180	SOT-23	
LZX2302A	N	NO	20	12	0.75	4.5		22	28	45	SOT-23	SI2302
LZX2302B	N	NO	20	12	0.75	3.8		35	40	60	SOT-23	
LZX2302C	N	NO	20	12	0.78	2.3		45	55	75	SOT-23	
LZX2305A	P	NO	-20	12	-0.62	5.4		23	33	44	SOT-23	SI2305
LZX2305B	P	NO	-20	12	-0.62	4.3		30	38	58	SOT-23	SI2305
LZX3400	N	NO	30	12	0.9	5.7	20	28	38		SOT-23	AO3400 AO3400A
LZX3400A	N	NO	30	12	0.9	5.8	20	25	30		SOT23-3L	
LZX3401	P	NO	-30	12	-0.9	-4.3	43	47	60		SOT-23	AO3401 AO3401A
LZX3401A	P	NO	-30	12	-0.9	-4.3	43	47	60		SOT23-3L	
LZX3402	N	NO	30	12	0.7	4.0	35	45	60		SOT23-3L	AO3402
LZX3403	P	NO	-30	12	-0.7	-2.6	100	130			SOT23-3L	AO3403
LZX3404	N	NO	30	20	1.5	5.8	18	28			SOT23-3L	AO3404
LZX3406	N	NO	30	20	1.5	3.6	28	45			SOT23-3L	AO3406
LZX3407A	P	NO	-30	20	-1.5	-4.1	43	65			SOT23-3L	AO3407A

MOSFET

產品型號	FET類型	ESD	Vds(v)	Vgs(±V)	Vth	ID (A)	Rds(mΩ)				封裝	替代型號
							10V	4.5V	2.5V	1.8V		
LZX3413	P	NO	-20	8	-0.62	-3		65	100	130	SOT23-3L	AO3413
LZX3414	N	NO	20	8	0.7	3		30	45	85	SOT23-3L	AO3414
LZX3415A	P	YES	-20	12	-0.9	-5.6		29	48	65	SOT23-3L	AO3415
LZX3416A	N	YES	20	12	0.7	6.5		13	17	34	SOT23-3L	AO3416
LZX3419	P	NO	-20	12	-0.62	3.2	65	80	110	146	SOT23-3L	AO3419
LZX3422	N	NO	55	12	1.2	2.1		160	200		SOT23-3L	AO3422
LZX3442	N	NO	100	20	1.8	2	430	480			SOT23-3L	AO3442

產品型號	FET類型	ESD	Vds(v)	Vgs(±V)	Vth	ID (A)	Rds(mΩ)				封裝	替代型號
							10V	4.5V	2.5V	1.8V		
LZX4406	N	NO	30	20	1.5	13	9	13			SOP-8	AO4406
LZX4407A	P	NO	-30	20	-2	-12	12	17			SOP-8	AO4407
LZX4409	P	NO	-30	20	-2.7	-15	7.5	12			SOP-8	AO4409
LZX4410	N	NO	30	12	1.5	18	4.5	6.2			SOP-8	AO4410
LZX4435	P	NO	-30	20	-3	-12	16	30			SOP-8	AO4435
LZX4459	P	NO	-30	20	-1.5	-6.5	42	72			SOP-8	AO4459
LZX4480	N	YES	40	20	1.5	12.5	8.5	11			SOP-8	AO4480
LZX4484A	N	YES	40	20	1.5	1.3	10	15			SOP-8	AO4484A

MOSFET

產品型號	FET類型	ESD	Vds(v)	Vgs(±V)	Vth	ID (A)	Rds(mΩ)				封裝	替代型號
							10V	4.5V	2.5V	1.8V		
LZ3006E	N	NO	30	20	1.5	6.5	28	38			SOP-8	AO4606
	P	NO	-30	20	-1.5	6.5	35	58			SOP-8	
LZX4612	N+P	NO	60	20	-1.5	4.5	50/85	65/120			SOP-8	AO4612
LZX4614B	N+P	NO	40	20	-1.5	6	30/45	45/70			SOP-8	AO4616
LZX4616	N	NO	30	20	3	8	20	28			SOP-8	
	P	NO	-30	20	-2.7	7.5	25	40			SOP-8	
LZX4620	N	NO	-30	20	-2.4	-6.5	38	45			SOP-8	AO4620
	P	NO	30	20	2.4	8	23	42			SOP-8	AO4620
LZX4800	2N	NO	30	12	1.5	6.9	25	30			SOP-8	AO4800
LZX4803	2P	NO	-30	20	-1.8	-5	42	65			SOP-8	AO4803
LZX4805	2P	NO	-30	20	-1.8	-6.5	18	38			SOP-8	AO4805
LZX4812	2N	NO	30	20	1.5	6.5	25	35			SOP-8	AO4812
LZX4813	2P	NO	-30	20	-2.4	-6.5	25	45			SOP-8	AO4813
LZX4822	2N	NO	60	20	1.8	8	19	30			SOP-8	AO4822
LZX4828	2N	NO	30	20	1.3	6.6	34	45			SOP-8	AO4828
LZX4842	2N	NO	40	20	1.3	6.6	22	32			SOP-8	AO4842
LZX4884	2N	NO	40	20	1.3	6.6	18	23			SOP-8	AO4884
LZX9926	2N	NO	20	12	1.1	8	23	26	34	52	SOP-8	AO9926B

MOSFET

產品型號	FET類型	ESD	Vds(v)	Vgs(±V)	Vth	ID (A)	Rds(mΩ)				封裝	替代型號
							10V	4.5V	2.5V	1.8V		
LZX9435	P	NO	-30	20	-1.2	6	45	75			SOP-8	APM9435
LZX4953	2P	NO	-30	20	-2.7	5.8	35	68			SOP-8	APM4953
LZX8810	2N	NO	20	12	1	7		13	22	32	TSSOP-8	AO8810
LZX8810	2N	NO	20	12	1.5	7		12	16		SOT23-6	AO8810
LZX8814	2N	NO	20	12	1	7		13	24	34	TSSOP-8	AO8814
LZX8820	2N	NO	20	12	1	7		13	23	32	TSSOP-8	AO8820
LZX8822	2N	NO	20	12	1	7		13	22		TSSOP-8	AO8822
LZX6800	2N	NO	30	20	1.5	3.6	28	38			SOT23-6	AO6800
LZX6801	2P	NO	-30	20	1.5	3.6	50	75			SOT23-6	AO6801
LZX8205A	2N	NO	20	12	0.7	7		18	24	30	TSSOP-8	8205A
LZX8205A	2N	NO	20	12	0.65	7		18	25	30	SOT23-6	8205A
LZX3080K	N	NO	30	20	2	80	4	5.5			TO-252	IR8726/NCE3080K
LZX403	P	NO	-30	20	-1.8	-70	5	7			TO-252	AOD403
LZX409	P	NO	-60	20	-1.7	-30	36	45			TO-252	AOD409
LZX424	N	NO	20	10	0.62	20		3	3.8		TO-252	AOD424
LZX444	N	NO	60	20	2	12	35	45			TO-252	AOD444
LZX4132	N	NO	30	20	2	100	3	4.5			TO-252	AOD4132

MOSFET

產品型號	FET類型	ESD	Vds(v)	Vgs(±V)	Vth	ID (A)	Rds(mΩ)				封裝	替代型號
							10V	4.5V	2.5V	1.8V		
LZXN6407	P	NO	-30	20	-2.3	83	4.5	6.8			DFN5*6	AON6407
LZXN6504	N	NO	30	20	2	80	2	3.5			DFN5*6	AON6504
LZXN7400	N	NO	30	12	2	50	8.5	13			DFN3*3	AON7400
LZXN7401	P	NO	-30	20	1.5	38	12	18			DFN3*3	AON7401
LZXN7402	N	NO	30	12	2	40	10	18			DFN3*3	AON7402
LZXN7403	P	NO	-30	20	1.5	32	18	32			DFN3*3	AON7403
LZXN7409	P	NO	-30	20		50	9	15			DFN3*3	AON7403
LZXN7544	N	NO	30	20	1.5	32	18	32			DFN3*3	AON7544

產品型號	FET類型	ESD	Vds(v)	Vgs(±V)	Vth	ID (A)	Rds(mΩ)				封裝	替代型號
							10V	4.5V	2.5V	1.8V		
LZXN6407	P	NO	-30	20	-2.3	83	4.5	6.8			DFN5*6	AON6407
LZXN6504	N	NO	30	20	2	80	2	3.5			DFN5*6	AON6504
LZXN7400	N	NO	30	12	2	50	8.5	13			DFN3*3	AON7400
LZXN7401	P	NO	-30	20	1.5	38	12	18			DFN3*3	AON7401
LZXN7402	N	NO	30	12	2	40	10	18			DFN3*3	AON7402
LZXN7403	P	NO	-30	20	1.5	32	18	32			DFN3*3	AON7403
LZXN7409	P	NO	-30	20		50	9	15			DFN3*3	AON7403
LZXN7544	N	NO	30	20	1.5	32	18	32			DFN3*3	AON7544

AC-DC开关电源

型号	特点描述	工作温度	待机功耗	过温保护	过压保护	过载保护	适用功率	封装	替代型号
LZX2263	SSR PWM	-20~85°C	<0.3W	-	-	Y	<60W	SOT23-6/DIP8	
LZX2269	SSR PWM	-20~85°C	<0.3W	Y	Y	Y	<100W	SOP8/DIP8	
LZX3842	电流型 PWM	0~70°C	-	-	-	Y	<250W	DIP8/SOP8	
LZX3843	电流型 PWM	0~70°C	-	-	-	Y	<200W	DIP8/SOP8	
LZX3845	电流型 PWM	0~70°C	-	-	-	Y	<250W	DIP8/SOP8	
LZX7500B	PWM	-10~75°C	-	-	-	Y	<250W	DIP16/SOP16	
LZX494	PWM	-10~75°C	-	-	-	Y	<250W	DIP16/SOP16	
LZX3524	PWM	0~70°C	-	-	-	Y	-	DIP16/SOP16	
LZX3525	PWM	0~70°C	-	-	-	Y	-	DIP16/SOP16	

DC-DC开关控制器

型号	特点描述	工作温度	供电电压	输出电压	开关电流	频率	效率	电压版本	封装
LZX34063A	升压/降压/变换	0~70°C	3~32V	1.25~30V	1.5A	1~100KHz	60~65%	ADJ	DIP8/SOP8
LZX34063B	升压/降压/变换	0~70°C	3~32V	1.25~30V	1.2A	1~100KHz	60~65%	ADJ	DIP8/SOP8
LZX34063C	升压/降压/变换	0~70°C	3~32V	1.25~30V	0.8A	1~100KHz	60~65%	ADJ	DIP8/SOP8
LM2576S	降压	0~70°C	7~30V	3.3~25V	2.5A	52KHz	72~75%	3.3V/5V/12V/ ADJ	TO-220/ TO-263

LDO线性稳压器

型号	特点描述	工作温度	供电电压	输出电压	精度	输出电流	静态电流	封装
LZX317	可调节正电压稳压器	0~70°C	~40V	1.25~37V	±2%	1.5A	4mA	TO-220
LZX317S	正电源/高压	0~70°C	~40V	1.25~37V	±2%	1A	4mA	TO-220
LZX317L	可调节正电压稳压器	0~70°C	~40V	1.25~37V	±2%	100mA	4mA	TO-92 SOP8
LM1084	5A低压差	0~70°C	~20V	3.3V,5V,ADJ	±2%	5A	5mA	TO-220
78LXX系列	可调节正电压稳压器	0~70°C	~30V	3.3V, 5V, 8V,12V,15V	/	100mA	5.5mA	TO-89 SOP-8 TO-92 SOT-23
LZX1117系列	可调节正电压稳压器	0~70°C	/	1.8V,2.5,3.3V, 5V,ADJ	/	800mA	/	TO-89 SOP-8 SOT-223

深圳市凌众半导体有限公司
Shenzhen LZXIN Semiconductor CO.,LTD

地址：深圳市龙岗区坂田街道坂田国际中心E栋4楼

电话：0755-83194567 / 83680788

公司网站：WWW.LZXIN.COM

销售业务员：SALES@LZXIN.COM

技术支持：INFO@LZXIN.COM