

AC/DC 非隔离/ 0.5PF	产品名	封装	功率 因数	集成高 压供电	MOSFET		外置 MOS	隔离方式		过温保护		开路保护		灯丝灯应用		Iout (mA)	
					RDS- ON	Vds		非隔离	隔离	内置	外置	内置	外置	E27	E14	Vin=176v-265v	
																72V Vout	36V Vout
	BP9912A	TO92	0.5	Y	30Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	<80	
	BP9912B	TO92	0.5	Y	18Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	<110	
	BP9912C	TO92	0.5	Y	12Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	<160	
	BP9912D	TO92	0.5	Y	8.3Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	<220	
	BP9918A	SOT23-3	0.5	Y	30Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	<70	
	BP9918B	SOT23-3	0.5	Y	18Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	<100	
	BP9918C	SOT23-3	0.5	Y	12Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	<150	
	BP9916A	SOP8	0.5	Y	30Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	<80	
	BP9916B	SOP8	0.5	Y	18Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	<120	
	BP9916C	SOP8	0.5	Y	12Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	<195	
	BP9916D	SOP8	0.5	Y	8.3Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	-	-	<240	
	BP9916E	SOP8	0.5	Y	6.2Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	-	-	<280	
	BP9916F	SOP8	0.5	Y	4.5Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	-	-	<350	
	BP9922D	TO92	0.5	Y	8.3Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<220	
	BP9926D	SOP8	0.5	Y	8.3Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<240	
	BP9926E	SOP8	0.5	Y	6.2Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<280	
	BP9926F	SOP8	0.5	Y	4.5Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<350	
	BP9927D	DIP8	0.5	Y	8.3Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<260	
	BP9927E	DIP8	0.5	Y	6.2Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<330	
	BP9927F	DIP8	0.5	Y	4.5Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<370	
	BP9927G	DIP8	0.5	Y	3.3Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<370	
	BP9728A	SOT23-3	0.5	Y	30Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	-	Y	<80	
	BP9726A	SOP8	0.5	Y	30Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	-	Y	<80	
	BP9715B	SOT23-5	0.5	Y	15Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	Y	<110	
	BP9736B	SOP8	0.5	Y	18Ω	650V	-	Y	-	Y	-	Y	-	Y	-	<110	
AC/DC 非隔离/ 0.9PF	产品名	封装	功率 因数	集成高 压供电	MOSFET		外置 MOS	隔离方式		过温保护		开路保护		调光		Iout (mA)	
					RDS- ON	Vds		非隔离	隔离	内置	外置	内置	外置	可控硅	PWM /模拟	Vin=176v-265v	
																72V Vout	36V Vout
	BP2831A	SOP8	0.5	-	14Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<160	<220
	BP2831AJ	SOP8	0.5	-	14Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<160	<220
	BP2831K	SOP8	0.5	-	14Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	-	-	<160	<220
	BP2832A	SOP8	0.5	-	10Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<220	<220
	BP2832AJ	SOP8	0.5	-	10Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<220	<220
	BP2832K	SOP8	0.5	-	10Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	-	-	<220	<220
	BP28333	SOP8	0.5	-	5Ω	500V	-	Y	-	Y	Y	-	Y	-	-	<280	<350
	BP9833A	SOP8	0.5	-	5Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<280	<350
	BP2833A	SOP8	0.5	-	5Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<280	<350
	BP2833K	SOP8	0.5	-	5Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	-	-	-	<280	<350
	BP2836A	SOP8	0.5	-	3Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<350	<480
	BP9833D	DIP8	0.5	-	5Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<320	<360
	BP2833D	DIP8	0.5	-	5Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<320	<360
	BP2836D	DIP8	0.5	-	3Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<360	<490
	BP2857D	DIP7	0.5	-	2Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<480	<640
	BP2865C	DIP7	0.5	-	10Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<230	<330
	BP2865E	DIP7	0.5	-	5Ω	500V	-	Y	-	Y	-	Y	-	-	-	<320	<360
AC/DC 非隔离/ 0.9PF	产品名	封装	功率 因数	集成高 压供电	MOSFET		外置 MOS	隔离方式		过温保护		开路保护		调光		Iout (mA)	
					RDS- ON	Vds		非隔离	隔离	内置	外置	内置	外置	可控硅	PWM /模拟	Vin=176v-265v	
																72V Vout	36V Vout
	BP2333	SOP8	0.9	Y	9Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<150	<220
	BP2335	SOP8	0.9	Y	5.5Ω	550V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<240	<330
	BP2336	SOP8	0.9	Y	3Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<270	<400
	BP2338	SOP8	0.9	Y	1.8Ω	600V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<300	<420
	BP2325AJ	SOP8	0.9	-	5.5Ω	550V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<240	<330
	BP2326AJ	SOP8	0.9	-	3.0Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<270	<400
	BP2327B	SOP8	0.9	-	9.5Ω	650V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<150	<200
	BP2327AJ	SOP8	0.9	-	4.5Ω	650V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<240	<330
	BP2328AJ	SOP8	0.9	-	1.8Ω	600V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<300	<420
	BP2328DJ	DIP8	0.9	-	2.0Ω	650V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	<320	<440
	BP2329AJ	SOT23-6	0.9	-	-	-	Y	Y	-	Y	-	-	Y	-	-		

	产品名	封装	功率因数	绕组	MOSFET		外置 MOS	隔离方式		过温保护		开路保护		调光			最大功率	
					RDS-ON	Vds		非隔离	隔离	内置	外置	内置	外置	可控硅	墙壁开关	PWM / 模拟	85~265 Vin	176~265 Vin
AC/DC 隔离/ 0.5PF	BP9112A	To92	0.5	2	30Ω	650V	-	-	Y	Y	-	Y	-	-	-	-	3W	4W
	BP9112B	To92	0.5	2	18Ω	650V	-	-	Y	Y	-	Y	-	-	-	-	5W	6W
	BP9116A	SOP8	0.5	2	30Ω	650V	-	-	Y	Y	-	Y	-	-	-	-	3W	4W
	BP9116B	SOP8	0.5	2	18Ω	650V	-	-	Y	Y	-	Y	-	-	-	-	5W	6W
	BP3122B	SOP8	0.5	2	14Ω	650V	-	-	Y	Y	-	Y	-	-	-	-	5W	6W
	BP3135	SOP8	0.5	2	9Ω	650V	-	-	Y	Y	-	-	Y	-	-	-	7W	10W
	BP3135D	DIP8	0.5	2	9Ω	650V	-	-	Y	Y	-	-	Y	-	-	-	12W	15W
	BP3136D	DIP8	0.5	2	4.5Ω	650V	-	-	Y	Y	-	-	Y	-	-	-	18W	21W
	BP9021A	SOP8	0.5	2	24Ω	650V	-	-	Y	Y	-	-	Y	-	-	-	3W	5W
	BP9022A	SOP8	0.5	2	14Ω	650V	-	-	Y	Y	-	-	Y	-	-	-	5W	7W
	BP3133A	SOP8	0.5	2	4.5Ω	650V	-	-	Y	Y	-	-	Y	-	-	-	7W	10W
	BP3122	SOP8	0.5	2	12Ω	650V	-	-	Y	Y	-	Y	-	-	-	-	5W	6W
	BP3125	DIP8	0.5	3	8Ω	600V	-	-	Y	-	-	-	Y	-	-	-	12W	15W
	BP3126S	DIP8	0.5	3	4.5Ω	650V	-	-	Y	-	-	-	Y	-	-	-	18W	21W
	BP3126	DIP8	0.5	3	2Ω	650V	-	-	Y	-	-	-	Y	-	-	-	24W	30W
BP3106	SOT23-5	0.5	3	-	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	-	-	50W	75W	
BP3105	SOT23-5	0.5	3	-	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	-	-	50W	75W	
AC/DC 隔离/ 0.9PF	BP3319MB	SOP8	0.9	3	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	Y	-	-	-	-	-
	BP3319	SOT23-6	0.9	3	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	Y	-	-	-	-	-
	BP3318	SOP8	0.9	3	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y	-	-	Y	-	-
	BP3316D	DIP8	0.9	3	2Ω	650V	-	Y	Y	Y	-	-	Y	-	-	-	12W	18W
	BP3315	SOP8	0.9	3	4.5Ω	650V	-	Y	Y	Y	-	-	Y	-	-	-	7W	10W
	BP3309	SOP8	0.9	3	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-	Y	-	-	-	-
	调光	BP3211	SOP8	0.9	1	2.0Ω	300V	-	Y	Y	Y	Y	-	Y	Y	-	-	≤10W@Vin=120V
BP3212		SOP8	0.9	1	1.2Ω	300V	-	Y	Y	Y	Y	-	Y	Y	-	-	≤12W@Vin=120V	
BP3216		SOP8	0.9	1	4.5Ω	650V	-	Y	Y	Y	Y	-	Y	Y	-	-	<10W@Vin=220V	
BP3218		SOP8	0.9	1	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	Y	Y	-	-	-	-
BP2818		SOP8	0.5	1	-	-	Y	Y	-	-	-	-	-	Y	-	Y	-	-
BP2838		SOP8	0.5	1	5.5Ω	550V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	Y	<280	<350
BP2838G		DIP7	0.5	1	3Ω	500V	-	Y	-	Y	-	-	Y	-	-	Y	<320	<360
BP2318		SOP8	0.9	2	-	-	Y	Y	-	Y	Y	-	Y	-	-	Y	-	-
线性方案	产品名	封装	功率因数	绕组	MOSFET		外置 MOS	隔离方式		过温保护		开路保护		调光			最大功率	
	BP5609				SOT23-6			去频闪			-	-	-	-	-	-	-	-
	BP5136H				ESOP8			分段线性			Y	-	-	-	-	-	Y	
	BP5131D				TO252			单段线性			Y	-	-	-	-	-	Y	
	BP5901				SOP8			开关调色			Y	Y	Y	Y	Y	-	-	
	BP5131S				SOT89-3			单段线性			Y	-	-	-	-	-	Y	
	BP5132H				ESOP8			可控硅调光			Y	-	-	-	-	-	Y	
恒流恒压 (CC/CV) 方案	产品名	封装	功率因数	绕组	MOSFET		外置 MOS	隔离		过温保护		开路保护		调光			最大功率	
	BP3516C	SOP8			14Ω	650V		非隔离	隔离			内置	外置	可控硅	墙壁开关	PWM / 模拟	85~265 Vin	176~264V Vin
	BP3527F	SOP8			4.7Ω	650V		-	-	Y	-	-	Y	-	-	-	7W	10W
	BP3518H	DIP7			2.4Ω	650V		-	-	Y	-	-	Y	-	-	-	18W	24W
	BP3519	SOT23-5			-	-	Y	-	Y	-	-	-	Y	-	-	-	-	-
	BP2519	SOT23-5			-	-	Y	Y	-	-	-	-	Y	-	-	-	-	-
	BP2515G	DIP7			3Ω	500V		-	Y	-	-	-	Y	-	-	-	-	-
	BP2516F	SOP8			4.7Ω	650V		-	Y	-	-	-	Y	-	-	-	-	-
BP2850	SOP8			30Ω	500V		-	Y	-	-	-	-	Y	-	-	-	-	
高功率因素/ 无频闪	产品名	封装	功率因数	绕组	MOSFET		外置 MOS	拓扑		全电压PF		全电压THD		全电压效率		功率		
	UR4205C	ESOP16						BOOST-SMART LDO			>0.9	<10%	>92%	<50W				
	UR3311	SOP16						BOOST-FLYBACK			>0.9	<20%	>92%	<80W				
	UR4301	ESOP8						BUCK-FLYBACK			>0.9	<35%	>90%	<20W				
DC/DC	产品名	封装	功率因数	绕组	MOSFET		外置 MOS	架构		Vin		Vout		内置MOS		PWM/模拟		
	BP1360	SOT23-5			0.8Ω			BUCK			5V-30V	-	Y	Y				
	BP1361	SOT89-5			0.6Ω			BUCK			5V-30V	-	Y	Y				
	BP1601	ESOP-8			0.8Ω			BOOST			-	<36V	Y	Y				
	BP1808	ESOP-8			0.3Ω			BUCK-BOOST / BOOST/BUCK			3V-70V	3V-70V	Y	Y				

杨工：15899756007 微信：15899756007