

### 应用于汽车电子、家电等的SOD-323HE二极管

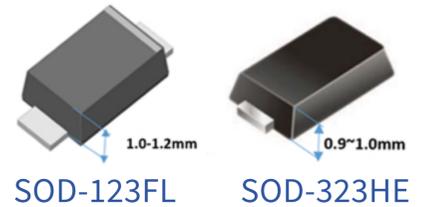
#### 产品介绍

- 1、超薄封装外形，可应用于小型化、薄型化电路；
- 2、封装底面带有散热片，散热性能优；
- 3、封装芯片种类多，可封装GPP、肖特基；
- 4、产品广泛应用于次级整流电路，转换器，续流二极管，交/直流电源防护等。



#### 产品特点

- 1、散热性能优：背部Pad面积大，散热性能好，通流能力强，能满足高温应用需求
- 2、封装外形薄：比SOD-123FL封装更薄，满足封装薄型化的发展趋势



#### 电性参数

##### GPP系列

P/N	Io(A)	VF(V)	IFSM (A)	VR (V)	Tj(°C)
FMG1AE	1	1.1	20	50	150
FMG1BE	1	1.1	20	100	150
FMG1DEQ	1	1.1	18	200	175
FMG1GEQ	1	1.1	18	400	175
FMG1JEQ	1	1.1	18	600	175

##### SKY系列

P/N	Io(A)	VF(V)	IFSM (A)	VR (V)	Tj(°C)
FM12EQ	1	0.5	30	20	150
FM14EQ	1	0.55	30	40	150
FM16EQ	1	0.7	30	60	150
FM110E	1	0.85	25	100	150
FM115E	1	0.9	25	150	150
FM120E	1	0.9	25	200	150

更多产品详见官网

#### 应用领域



适配器



PC



DC-DC转换器



打印机



家电



汽车电子