

ZD5.6 (玻封)

■用途:

*用于稳压电路

■特征:

*稳压范围 5.6V(±5%)

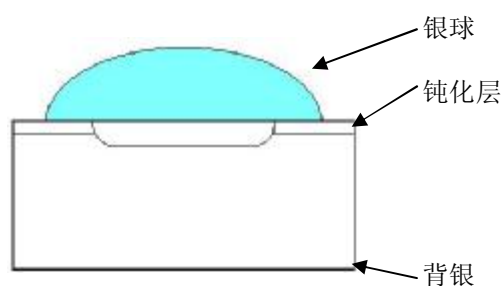
*适用于 DO35 封装

*耗散功率 0.5W

■芯片示意图



■外形示意图



■芯片结构

芯片尺寸	320μm×320μm
芯片厚度(含银点)	175±10μm
金属层	正面: Ag 点(40.0±10μm) 背面: Ag (1.9±0.2μm)

■电特性(Ta=25℃)

参数名称	符号	测试条件	最小值	最大值	典型值	单位
稳压值	V_Z	$I_Z=5.0\text{mA}$	5.2	6.0	5.6	V
输出阻抗	Z_{ZT}	$I_{ZT}=5.0\text{mA}$		40		Ω
	Z_{ZK}	$I_{ZK}=1.0\text{mA}$		400		Ω
反向漏电流	I_R	$V_R=2.0\text{V}$		1		μA
正向电压	V_F	$I_F=10\text{mA}$		0.9		V