



用小型的 **1608(0603)** 规格尺寸实现500mW级封装功率！！



KMD2封装 肖特基势垒二极管



使便携式机器的电源部分小型化！大功率小封装二极管面市！！

小型1608(0603)规格尺寸封装

面积削减**60%**（与传统的1913规格尺寸相比）

小型大功率 500mW级

安装性提高

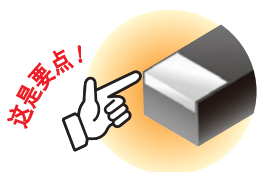
用底面+侧面电极容易形成嵌条！



环保树脂
采用无卤素

安装性提高 底面+侧面电极

底面电极加侧面电极，引脚位置包围到侧面，所以容易形成嵌条，提高安装性。

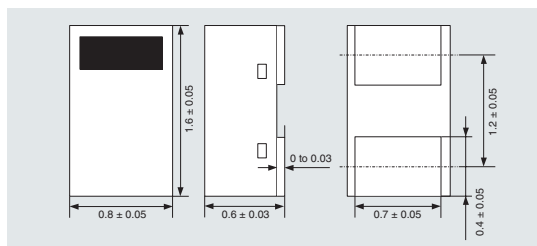


小型封装

由于应用了 ROHM 独创的贴片器件技术和超精密加工技术，在保持原有电气特性的同时成功。



外形尺寸图（单位：mm）



规格

产品型号	V _R (V)	I _o (A)	V _F (V)	I _F (A)	I _R (mA)	V _R (V)
RB550SS-30	30	0.5	0.59	0.5	0.008	15
RB551SS-30	20	0.5	0.36	0.1	0.1	20
RB160SS-40	40	1	0.55	0.7	0.05	40
RB161SS-20	20	1	0.42	1	1	20

500mW级
齐纳二极管
也准备采用这种封装！

Excellence in Electronics



ROHM CO., LTD.

21 Saini Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto
615-8585, Japan
TEL: +81-75-311-2121 FAX: +81-75-315-0172
URL: http://www.rohm.com.cn

本资料所记载的内容只是产品的情况介绍。要使用该产品时，请务必通过别的途径获取规格说明书，进一步确认产品的规格及其性能。

本资料所记载的内容是力求准确无误而慎重编制成的，但万一用户方出现因该内容存在错误或打字差错造成损失的情况，罗姆公司不予承担责任。

本资料所介绍的技术内容是产品的典型工作状态和应用电路举例等，对于罗姆或其他公司的知识产权及其他所有权利未做明确的、暗示的准予实施或使用的承诺。如因使用这些技术内容而引发纠纷，罗姆公司不予承担责任。

在输出本资料所介绍的产品及技术中符合「外国汇兑及外贸法」的产品或技术时，或者向国外提供时，必需取得依照该法发放的许可。

欲知详情，请浏览主页

www.rohm.com.cn

本资料所记载的内容是截至2008年12月1日的材料。

Catalog No.C8034.

ROHM ©