

# 发光二极管 APT3216PBC/A 贴片二极管【KINGBRIGHT/今台】

产品名称	发光二极管 APT3216PBC/A 贴片二极管【KINGBRIGHT/今台】
公司名称	深圳市宏芯光电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:【今台(Kingbright)】 批次:24+ 产地:台湾
公司地址	深圳市福田区赛格广场68层6808B 仓库龙华白石龙一区121栋1楼
联系电话	0755-82529791 13650605521

## 产品详情

### 产品分类按发光颜色分类

按照发光管发光颜色的不同进行不同分类,可以将发光管分为红、橙、绿、蓝灯颜色。另外,在一些发光管中不仅仅是一种颜色的芯片。这时可以根据发光处是否掺加散射剂,有没有颜色进行分类。上述的颜色的发光二极管可以分为有色与无色透明,有色与无色散射四种类型。

### 按出光面特征分类

按照发光管出光面的不同,可以将其分为圆灯、方灯、矩形、面发光管、侧向管、表面安装用微型管等。圆形灯按直径分为2mm、4.4mm、5mm、8mm、10mm及20mm等。从封装技术分有陶瓷底座环氧封装及玻璃封装等结构。

### 按照材料的不同分类

发光二极管按照材料的不同可分为砷铝化镓发光二极管、磷砷化镓发光二极管、磷化镓发光二极管、磷铟砷化镓发光二极管和砷化镓发光二极管等多种。

### 按从光强度角分布图分类

按从光强度角分布图可分为高指向型、标准型、散射型。高指向型一般为尖头环氧封装,或是带金属反射腔封装,且不加散射剂,半值角为 $5^{\circ}$ ~ $20^{\circ}$ 或更小,具有很高的指向性,可作局部照明光源用,或与光检出器联用以组成自动检测系统。标准型通常作指示灯用,其半值角为 $20^{\circ}$ ~ $45^{\circ}$ 。散射型,这是视

角较大的指示灯，半值角为 $45^{\circ}$  ~  $90^{\circ}$  或更大，散射剂的量较大。

按发光二极管的结构分类

按发光二极管的结构分有全环氧包封、金属底座环氧封装、陶瓷底座环氧封装及玻璃封装等结构。

按发光强度和工作电流分

按发光强度和工作电流分有普通亮度的LED(发光强度100mcd)；把发光强度在10 ~ 100mcd间的叫高亮度发光二极管。一般LED的工作电流在十几mA至几十mA，而低电流LED的工作电流在2mA以下(亮度与普通发光管相同)。

深圳宏芯光电子（台湾光宝liteon旗舰店）

今台发光二极管系列型号

APTD3216SYCK

APTD3216ZGCK

APTD1608SURCK

APTD1608CGCK

APTD3216CGCK

APTD3216SURCK

APTD1608ZGCK

APTD1608ZGC

APTD3216PBC/A

APTD3216LZGCK

APTD3216LCGCK

APTD2012LSYCK

APTD2012LQBC/D

APTD1608LZGCK

APTD1608LSURCK

APTD1608VGC

APTD3216QBC/D

KPT-2012QWF-D

KPT-2012SGC

KPT-2012QBC-D

KPT-2012SURCK

KPT-2012ZGC

KPT-2012SYCK

KPT-2012YC

KPT-2012SECK

KPT-2012T17-SZ

KPT-2012SYCK

KPT-2012SEC

KPT-2012QWF-D

KPT-2012SECK-SZ

KPT-2012SRC-PRV-SZ

KPT-2012ZGCK

KPT-2012T08-SZ

KPT-2012SYCK-SZ

KPT-2012T09-SZ

KPT-2012ZGC

KPT-2012SYC

KP-1608SYCK

KP-1608PBC-A

KP-1608SRC-PRV

KP-1608QBC-D

KP-1608MGC

KP-1608VBC-D

KP-1608QBC-D

KP-1608EC

KP-1608FGCK

KP-1608CGCK-SZ

KP-1608F3C

KP-1608QBC-D-SZ

KP-1608F3C-SZ

KP-1608SYCK

KP-1608SURCK

KP-1608SF4C

KP-1608MGC

KP-1608SYCK-SZ

KP-1608VGC

KP-1608SYC

KPTD-3216MGC

KPTD-3216ZGC

KPTD-3216SYCK