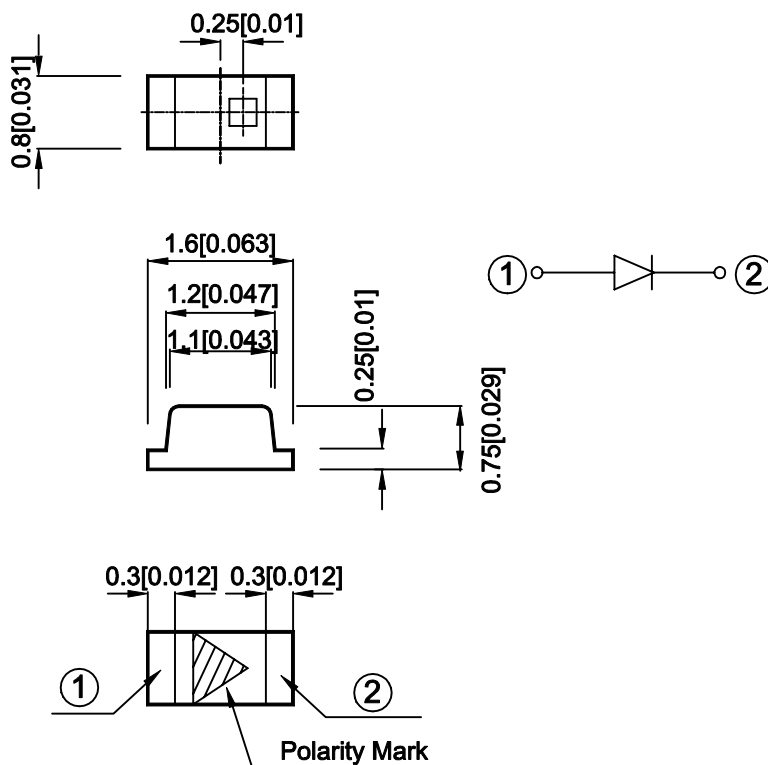


## SUPER THIN SMD CHIP LED 1608(0603)



UNIT : MM(INCH)

TOLERANCE :  $\pm 0.1$  [ $\pm 0.004$ ] UNLESS OTHERWISE NOTED

### Selection Guide

| Part No.      | Dice                          | Lens Type      | Iv (mcd)<br>@20mA |      | Viewing<br>Angle |
|---------------|-------------------------------|----------------|-------------------|------|------------------|
|               |                               |                | Min.              | Typ. | 2 $\theta$ 1/2   |
| APT1608NW     | PURE ORANGE (GaAsP/GaP)       | WHITE DIFFUSED | 5                 | 12   | 120°             |
| APT1608QYW    | SUPER BRIGHT GREEN (GaP)      | WHITE DIFFUSED | 3                 | 12   | 120°             |
| APT1608QGW    | SUPER BRIGHT GREEN (GaP)      | WHITE DIFFUSED | 3                 | 12   | 120°             |
| APT1608PGW    | PURE GREEN (GaP)              | WHITE DIFFUSED | 2                 | 5    | 120°             |
| APT1608PYW    | PURE YELLOW (GaAsP/GaP)       | WHITE DIFFUSED | 3                 | 8    | 120°             |
| APT1608SRWPRV | SUPER BRIGHT RED (GaAlAs)     | WHITE DIFFUSED | 40                | 70   | 120°             |
| APT1608SEW/E  | HYPER ORANGE (InGaAlP)        | WHITE DIFFUSED | 60                | 200  | 120°             |
| APT1608SEW    | HYPER ORANGE (InGaAlP)        | WHITE DIFFUSED | 80                | 200  | 120°             |
| APT1608SYW    | SUPER BRIGHT YELLOW (InGaAlP) | WHITE DIFFUSED | 40                | 60   | 120°             |
| APT1608MBW    | BLUE (GaN)                    | WHITE DIFFUSED | 2                 | 8    | 120°             |

APPROVED:

J. Chuang

CHECKED:

J. Chao

DRAWN :

L.N. Sheu

SCALE :

10 : 1

DATA NO. : F2681

DATE : DEC/23/1999



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331