# 621 Series
## 22 mm Heavy Duty Panel Mount Indicators

### Certifications & Ratings

- RoHS compliant
- IP66 / IP67
- IK10
- NEMA 4X

### Application

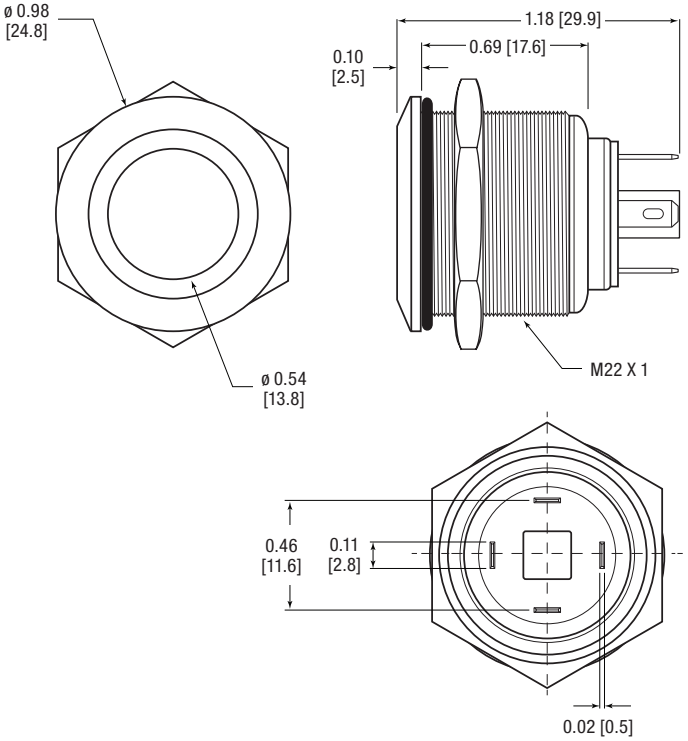
The 621 Series Heavy Duty LED Panel Mount Indicators are elegantly designed for a high-end aesthetic paired with sturdy construction. These indicators are non-magnetic, corrosion resistant for both indoor and outdoor use, and secured to prevent dirt, dust, and water penetration. Ideal for a variety of applications such as:

- Main power indication
- Remote power indication
- Status indication
- Maintenance and warning indication
- Instrumentation

. . . and many more!

### Dimensions

inches [mm]




### Mechanical Information

| | |
|---|---|
| **Mounting Hole Size:** | 0.866" (22 mm) |
| **Max Panel Thickness:** | 0.394" (10 mm) |
| **Mounting Torque:** | 7.01 lbs-ft (9.5 Nm) |

### Specifications

| | |
|---|---|
| **Operating Voltage:** | 3 VDC (external resistor required)<br>6, 12 & 24 VDC<br>(internal resistor included) |
| **Operating Temp:** | -25 °C to +70 °C (-13 °F to 158 °F) |
| **Storage Temp:** | -25 °C to +70 °C (-13 °F to 158 °F) |
| **Electrical Connection:** | Solder terminals |
| **Housing:** | Stainless Steel |
| **Terminals:** | Stainless Steel |
| **Nut:** | Stainless Steel |

Dialight

## Ordering Information 621 Series

| Dialight P/N | Color | Voltage (V DC) | Current (mA) | Typical Intensity (mcd) |
|---|---|---|---|---|
| 621-1121-304F | (TriColor) ●Red ●Green ●Blue | 3 | 15 | ●Red: 200 ●Green: 250 ●Blue: 300 |
| 621-1122-304F | | 6 | | |
| 621-1123-304F | | 12 | | |
| 621-1124-304F | | 24 | | |

**Part Number Guide** *RoHS Compliant*

| 6 | 2 | 1 | - | 1 | 1 | 2 | X | - | 3 | 0 | 4 | F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Color**

| | |
|---|---|
| 1 | ● Red ● Green ● Blue (TriColor) |
| 2 | |

**Voltage**

| | |
|---|---|
| 1 | 3VDC |
| 2 | 6VDC |
| 3 | 12VDC |
| 4 | 24VDC |

Dialight reserves the right to make changes at any time in order to supply the best product possible. The most current version of this document will always be available at: www.dialightsignalsandcomponents.com

**Warranty Statement:** Except for the warranty expressly provided for [herein/above/below], Dialight disclaims any and all other warranties, express or implied, including, without limitation, any warranties of merchantability, fitness for a particular purpose, title, and noninfringement.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**Данный компонент на территории Российской Федерации**

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

**Офис по работе с юридическими лицами:**

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9