

Dialight

616 Series LED Panel Mount Indicators for 16mm Mounting Hole



FEATURES / BENEFITS

- ▲ RoHS Compliant
- ▲ Long Life - typically 100K hours
- ▲ Low power consumption - uses up to 90% less energy than an incandescent indicator
- ▲ No heat generated
- ▲ Colors include red, green and yellow
- ▲ Front panel mounting

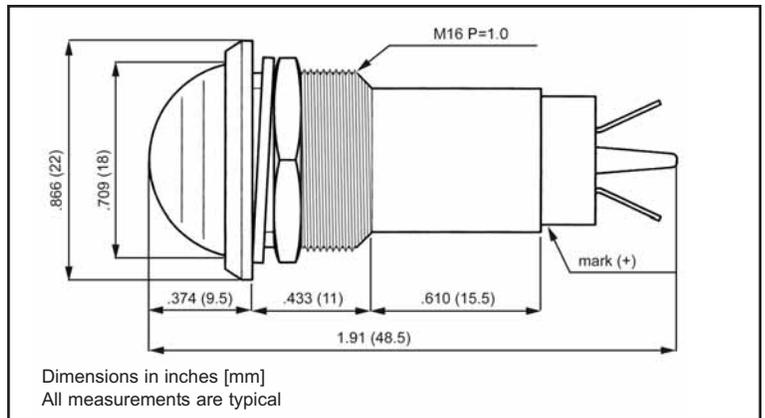
APPLICATIONS

Dialight's 600 series of metric indicators are designed for a variety of applications such as:

- Main and remote power indication
- Status Indication
- Maintenance and warning indication
- Instrumentation
- ...and many more!

SPECIFICATIONS

- ▲ Voltage requirements: 6, 12 and 24 VDC (No limiting resistor required)
- ▲ Electrical connection through solder terminals
- ▲ Mounting hole size: 0.642 inches (16.3 mm)
- ▲ Maximum panel thickness: 0.236 inches (6.3 mm)
- ▲ Mounts with lock washer and nut (0.217 lbs/ft or 3 Kg/cm torque recommended)
- ▲ Operating Temperature : -25°C to +85°C
- ▲ Storage Temperature: -25°C to +100°C
- ▲ Housing Material: Polycarbonate
- ▲ Lens Material: Polycarbonate to match emitting color



Part Number	Color	Voltage (VDC)	Current (mA)	Typ. Intensity (mcd)	RoHS Compliant
616-1132-120F	Red	6	15	60	✓
616-1232-120F	Green	6	15	110	✓
616-1332-120F	Yellow	6	15	90	✓
616-1132-130F	Red	12	15	60	✓
616-1232-130F	Green	12	15	110	✓
616-1332-130F	Yellow	12	15	90	✓
616-1132-140F	Red	24	15	60	✓
616-1232-140F	Green	24	15	110	✓
616-1332-140F	Yellow	24	15	90	✓

Dialight reserves the right to make changes at any time in order to supply the best product possible.

Dialight Corporation

1501 Route 34 South • Farmingdale, NJ 07727 USA

Tel: (1) 732-919-3119 • Fax: (1) 732-751-5778 • www.dialight.com



MDEL616X001_B



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.