BIVAR

PM5-M124 Series

Smart Sensor Metal Panel Mount Indicators

IP67 Rated

Features and Benefits

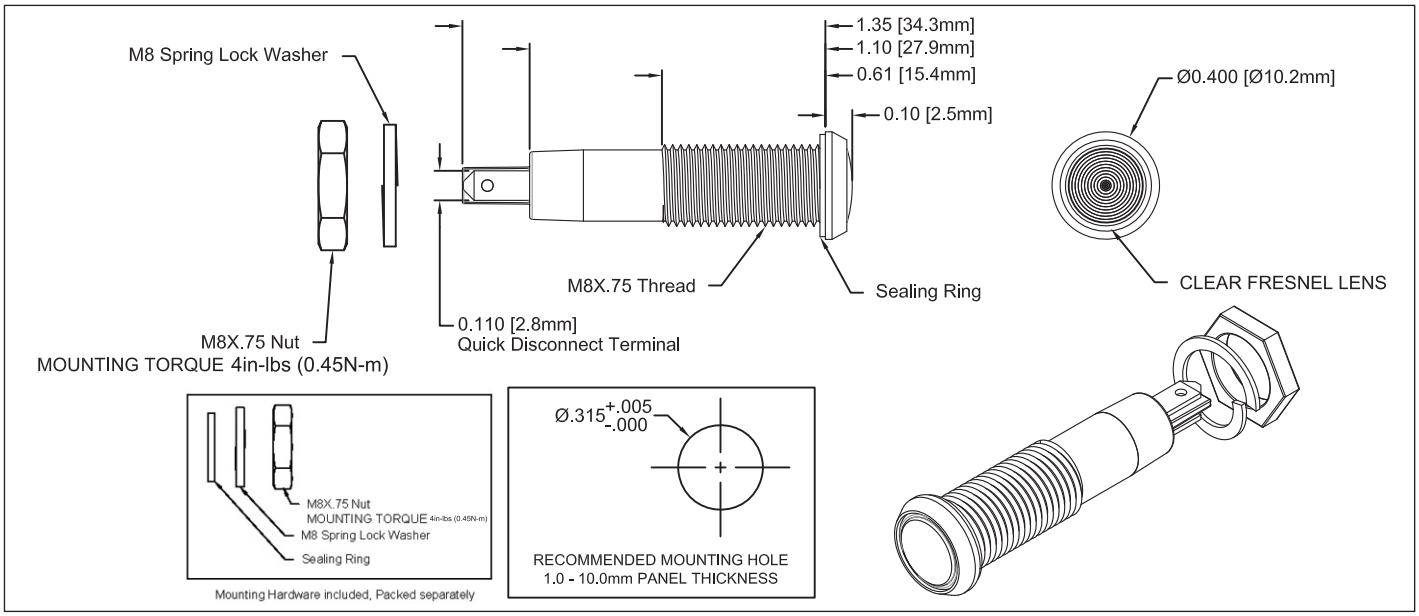
- IP67 rated and RoHS compliant.
- Smart sensor technology automatically senses and adjusts for appropriate intensity. Panel mount indicators are sunlight readable in bright lighting and auto dim in dark lighting.
- Wide viewing angle capabilities with a water clear Fresnel lens (7mm).
- Solid color indication in green, blue, red, and yellow.
- Black metal housing for ruggedized applications (shock and vibration resistant).
- Fast and easy installation with a panel thickness ranging from 0.040" - 0.250" and a standard mounting hole size of 0.315".
- Features non-polarized quick disconnect terminal blades which also work as soldering lugs for wire connection.
- Wide input range (12-24V) suitable for both AC and DC operation.

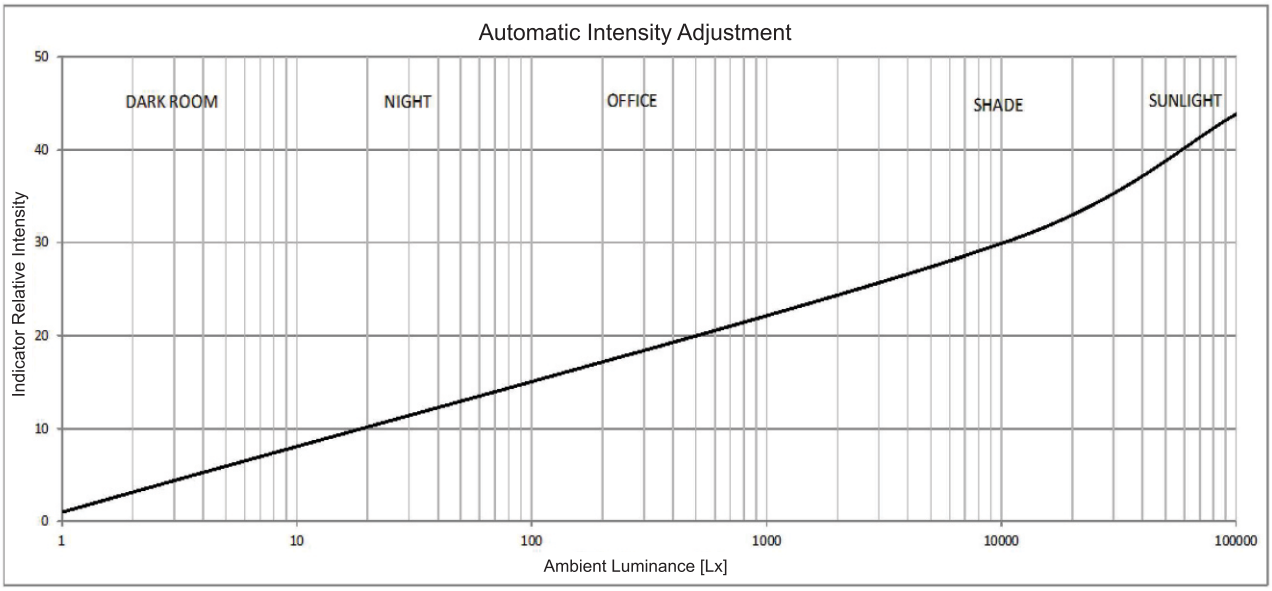
Applications

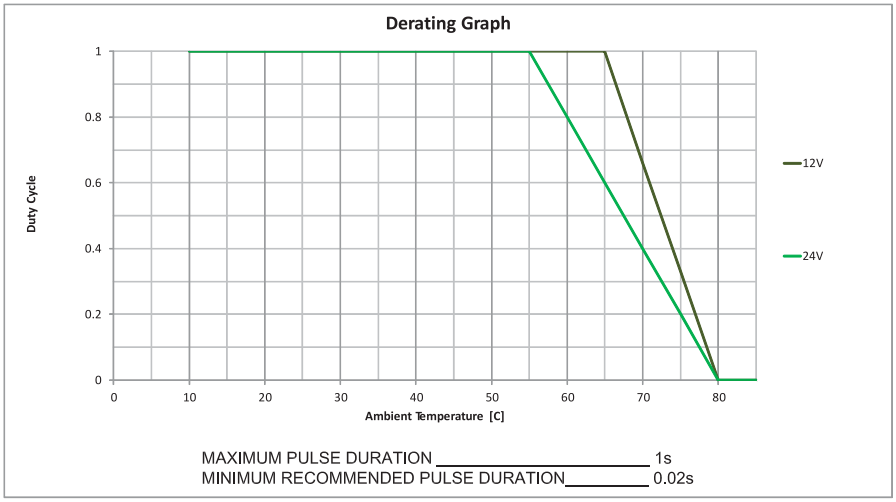
- Servers and server appliances
- Test and measurement equipment
- Electrical and control instrument panels
- Military and utility vehicle dashboards
- Commercial and communication control boxes
- Wireless and power line infrastructure
- Water and waste treatment equipment

Part Number	Dominant Wave Length (nm)	Emitted Color	Lens Appearance	Voltage	Typical LED Intensity Iv(mcd) @ 0Lx	Viewing Angle
PM5-M124-BLU	465	Blue	Water Clear	12-24 VAC/VDC	20	100^0
PM5-M124-GRN	530	Green	Water Clear	12-24 VAC/VDC	20	100^0
PM5-M124-RED	625	Red	Water Clear	12-24 VAC/VDC	20	100^0
PM5-M124-YLW	590	Yellow	Water Clear	12-24 VAC/VDC	20	100^0

SPECIFICATIONS







MAXIMUM PULSE DURATION _____ 1s
MINIMUM RECOMMENDED PULSE DURATION_____ 0.02s

4 Thomas ■ Irvine, CA 92618 ■ T: 949.951.8808 ■ F: 949.951.3974
www.bivar.com

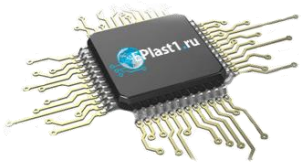
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.