686 Series
16 mm High Intensity Panel Mount Indicators

Certifications & Ratings

- RoHS compliant

Application

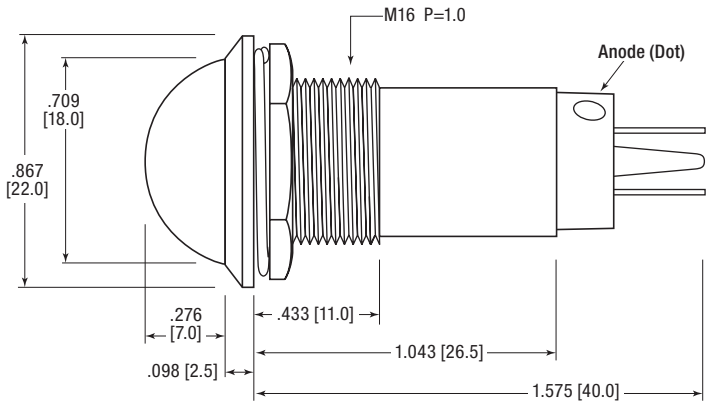
The 686 Series LED Panel Mount Indicators are designed for a variety of applications such as:

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

. . . and many more!

Dimensions

inches [mm]



Mechanical Information

Mounting Hole Size:	0.650" (16.5 mm)
Max Panel Thickness:	0.236" (6.0 mm)
Mounting Torque:	0.217 lbs/ft (3 kg/cm)

Specifications

Voltage Options:	6, 12 & 24 VDC (no resistor required)
Operating Temp:	-20 °C to +75 °C (-4 °F to +167 °F)
Storage Temp:	-40 °C to +100 °C (-40 °F to +212 °F)
Electrical Connection:	Solder terminals
Housing:	Polycarbonate
Terminals:	Copper—Nickel Plated
Lock Washer:	Iron—Nickel Plated
Nut:	Brass—Nickel Plated

Ordering Information 686 Series

Part Number	Color	Voltage (V DC)	Current (mA)	Intensity Typ. (mcd)
686-1132-121F	Red	6	15	660
686-1232-122F	Green			8150
686-1332-123F	Orange			500
686-1432-124F	Blue			240
686-1132-131F	Red	12		660
686-1232-132F	Green			8150
686-1332-133F	Orange			500
686-1432-134F	Blue			240
686-1132-141F	Red	24		660
686-1232-142F	Green			8150
686-1332-143F	Orange			500
686-1432-144F	Blue			240

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