



Certifications & Ratings

- RoHS compliant
- NEMA 4X (Watertight only)
- IP66 (Watertight only)

Application

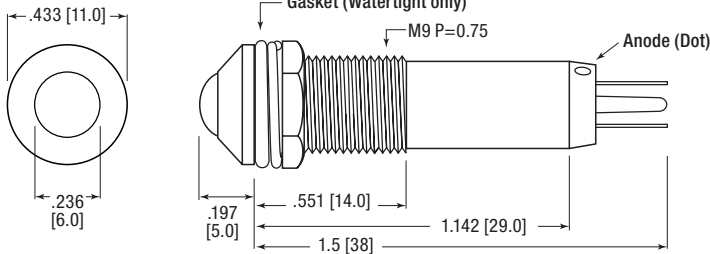
The 609 Series LED Panel Mount Indicators are designed for a variety of applications such as:

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

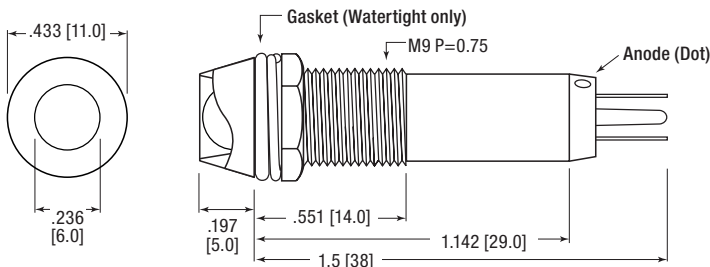
Dimensions

inches [mm]

Protruding



Recessed



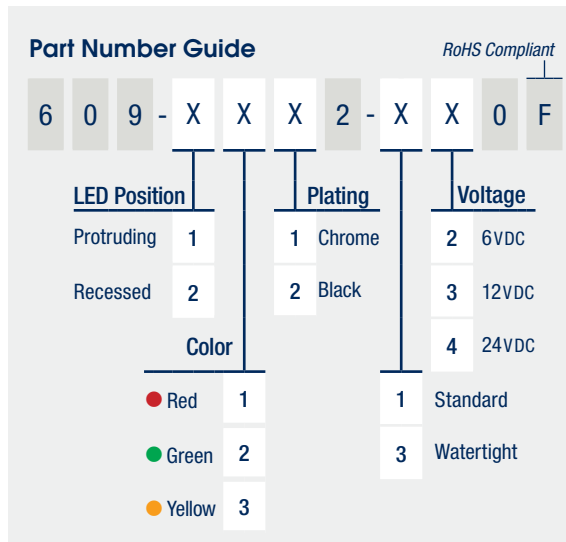
Mechanical Information

Mounting Hole Size:	0.374" (9.5mm)
Max Panel Thickness:	0.374" (9.5mm); with Gasket: 0.318" (8.0mm)
Mounting Torque:	0.362 lbs/ft (5 kg/cm)

Specifications

Voltage Options:	6, 12 & 24 V DC (no resistor required)
Operating Temp:	-30 °C to +85 °C (-22 °F to +185 °F)
Storage Temp:	-40 °C to +85 °C (-40 °F to +185 °F)
Electrical Connection:	Solder terminals
Housing:	Brass—Chrome or Black Plated
Terminals:	Copper—Nickel Plated
Lock washer:	Iron—Nickel Plated
Nut:	Brass—Nickel Plated

Ordering Information 609 Series



Protruding LED

Part Number	Part Number	Color	Voltage (V DC)	Current (mA)	Intensity Typ. (mcd)	Plating		
Standard	Watertight							
609-1112-120F	609-1112-320F	Red	6	15	60	Chrome		
609-1212-120F	609-1212-320F	Green			110			
609-1312-120F	609-1312-320F	Yellow			90			
609-1112-130F	609-1112-330F	Red	12		60		Chrome	
609-1212-130F	609-1212-330F	Green			110			
609-1312-130F	609-1312-330F	Yellow			90			
609-1112-140F	609-1112-340F	Red	24		60			Black
609-1212-140F	609-1212-340F	Green			110			
609-1312-140F	609-1312-340F	Yellow			90			
609-1122-120F	609-1122-320F	Red	6		60	Black		
609-1222-120F	609-1222-320F	Green			110			
609-1322-120F	609-1322-320F	Yellow			90			
609-1122-130F	609-1122-330F	Red	12		60		Black	
609-1222-130F	609-1222-330F	Green			110			
609-1322-130F	609-1322-330F	Yellow			90			
609-1122-140F	609-1122-340F	Red	24	60	Black			
609-1222-140F	609-1222-340F	Green		110				
609-1322-140F	609-1322-340F	Yellow		90				

Recessed LED

Part Number	Part Number	Color	Voltage (V DC)	Current (mA)	Intensity Typ. (mcd)	Plating		
Standard	Watertight							
609-2112-120F	609-2112-320F	Red	6	15	60	Chrome		
609-2212-120F	609-2212-320F	Green			110			
609-2312-120F	609-2312-320F	Yellow			90			
609-2112-130F	609-2112-330F	Red	12		60		Chrome	
609-2212-130F	609-2212-330F	Green			110			
609-2312-130F	609-2312-330F	Yellow			90			
609-2112-140F	609-2112-340F	Red	24		60			Black
609-2212-140F	609-2212-340F	Green			110			
609-2312-140F	609-2312-340F	Yellow			90			
609-2122-120F	609-2122-320F	Red	6		60	Black		
609-2222-120F	609-2222-320F	Green			110			
609-2322-120F	609-2322-320F	Yellow			90			
609-2122-130F	609-2122-330F	Red	12		60		Black	
609-2222-130F	609-2222-330F	Green			110			
609-2322-130F	609-2322-330F	Yellow			90			
609-2122-140F	609-2122-340F	Red	24	60	Black			
609-2222-140F	609-2222-340F	Green		110				
609-2322-140F	609-2322-340F	Yellow		90				

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.

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