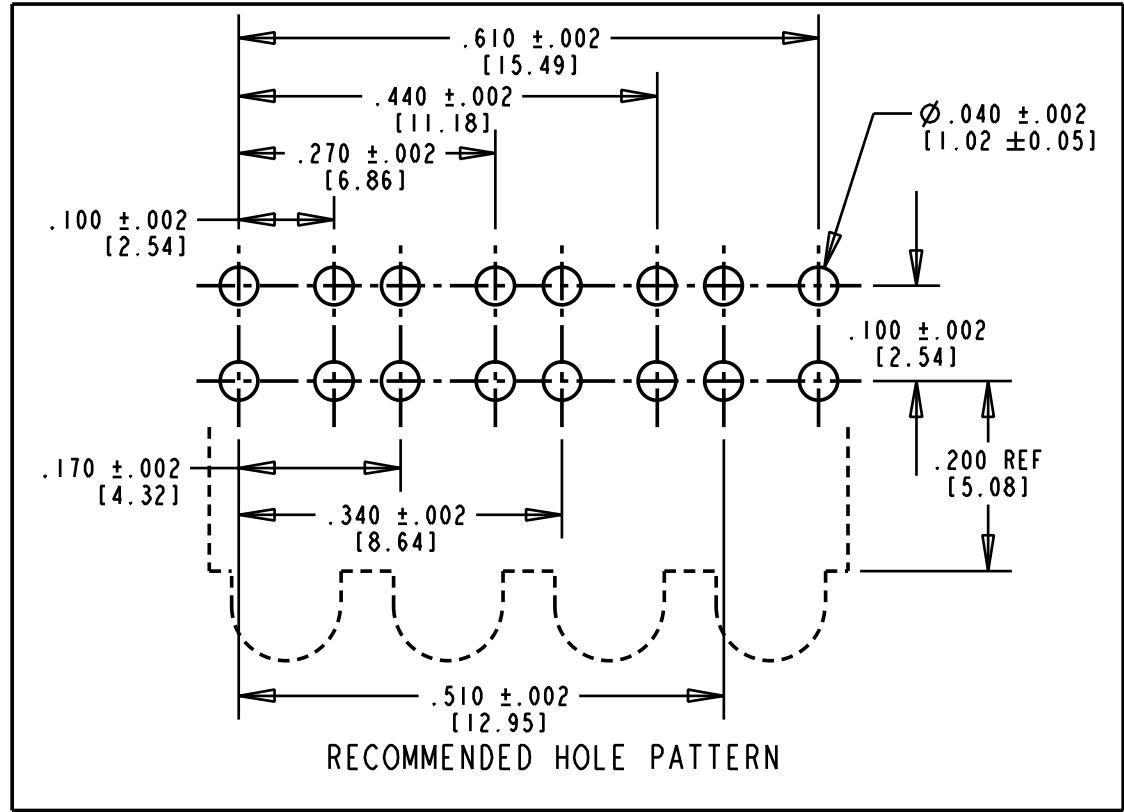
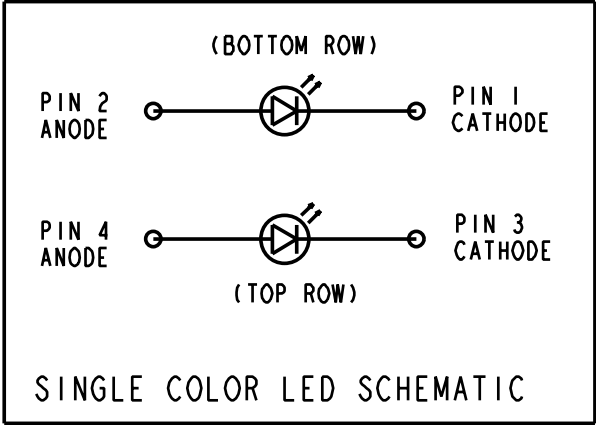


OPERATING CHARACTERISTICS AT 25°C AMBIENT						
CHARACTERISTICS	COLOR	MIN	TYP	MAX	UNITS	TEST CONDITIONS
LUMINOUS INTENSITY	RED	1.0	1.6		mcd	$I_f = 2 \text{ mA}$
	GREEN	1.0	1.6			
	YELLOW	1.0	1.6			
FORWARD VOLTAGE	RED		1.7	2.2	V	$I_f = 2 \text{ mA}$
	GREEN		1.9	2.2		
	YELLOW		1.8	2.7		
PEAK WAVELENGTH	RED		635		nm	
	GREEN		565			
	YELLOW		585			
VIEWING ANGLE	ALL		60		Degree	

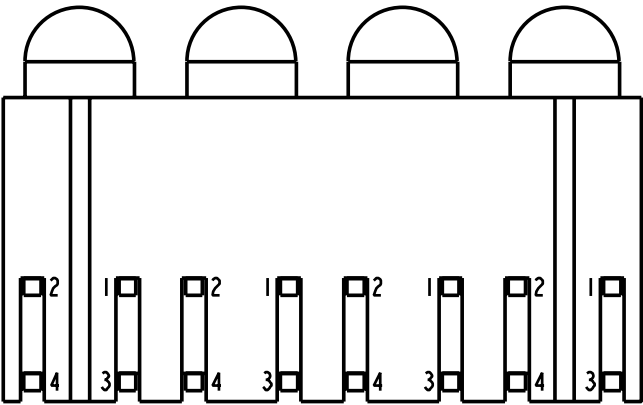
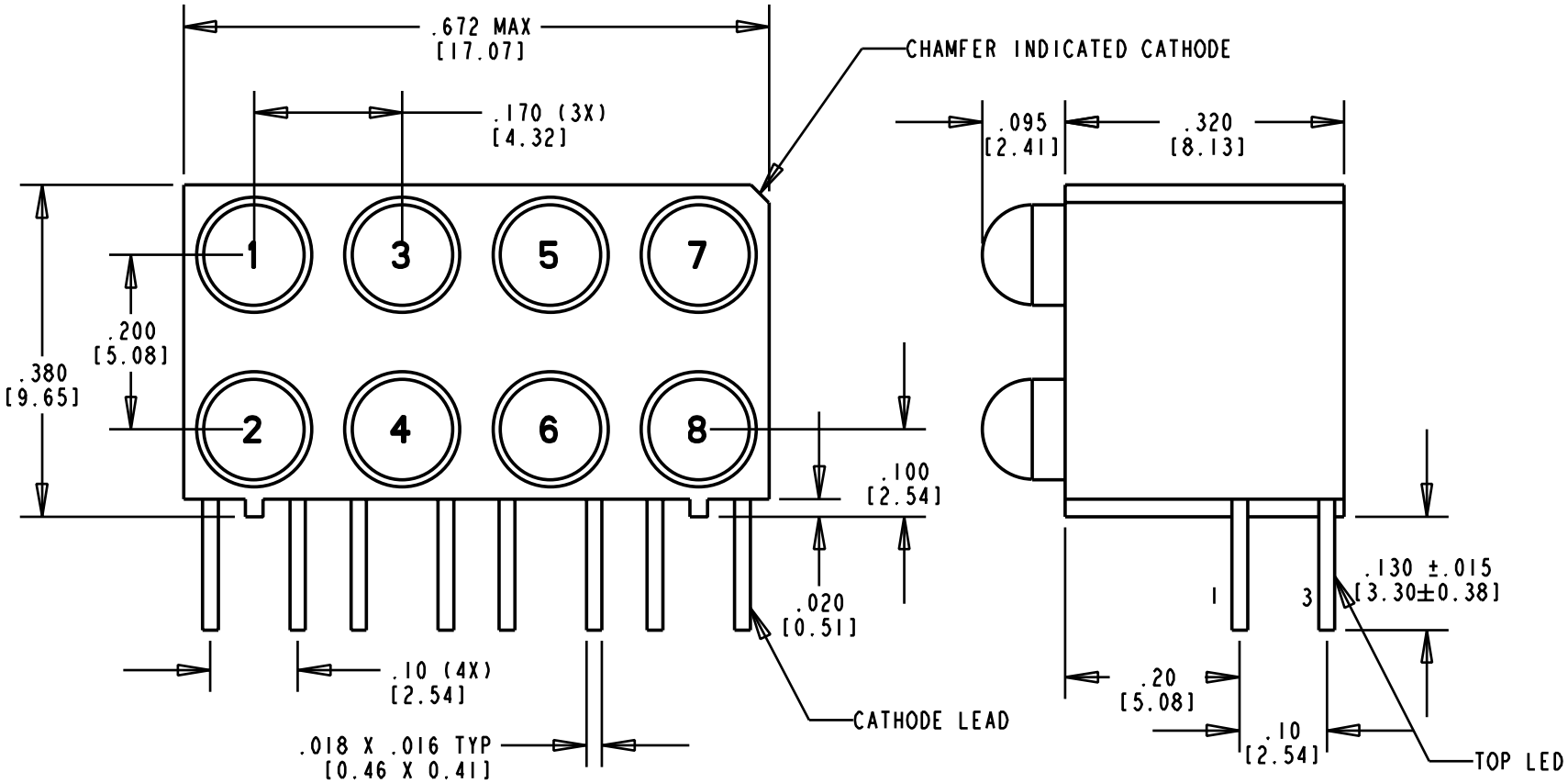
ABSOLUTE MAXIMUM RATING AT 25°C AMBIENT	UNITS	RED	GREEN	YELLOW
POWER DISSIPATION	mW	20	20	20
CONTINUOUS FORWARD CURRENT	mA	7	7	7
FORWARD SURGE CURRENT(10 μ SEC PULSE)	mA	500	500	500
REVERSE VOLTAGE	V	5.0		
SOLDERING TEMPERATURE, 5 SEC., 1/16"(1.6) FROM BODY	°C	260		
OPERATING TEMPERATURE	°C	-55 TO +100		
STORAGE TEMPERATURE	°C	-55 TO +100		



LED COLOR	
PART No ->	553-0008-834
POS.1	GREEN
POS.2	GREEN
POS.3	RED
POS.4	GREEN
POS.5	YELLOW
POS.6	GREEN
POS.7	YELLOW
POS.8	RED



THIS DRAWING AND THE CONTENTS HEREIN ARE CONFIDENTIAL AND THE SOLE PROPERTY OF DIALIGHT. REPRODUCTION OF THIS DRAWING OR CONSTRUCTION OF ANY PARTS WITHIN THIS DRAWING ARE FORBIDDEN WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF DIALIGHT.		
SCALE 5:1	DRAWING NUMBER	REV
ALL DIM'S IN: INCHES (MM)	C-16860	A
TOLERANCES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	TITLE	
FRACTIONS: ±1/64	2X4 CBI BLOCK ARRAY	
DECIMALS (.XX): ±.020	MATERIAL	
DECIMALS (.XXX): ±.015		
ANGLES: ±3°		
FINISH:		
FSCM 83330	SHEET	OF
	FAMILY TABLE:	



- NOTES:
- 1- LEADS TO FIT INTO HOLES SPACED AS PER HOLE PATTERN
 - 2- PIN NUMBERS FOR REFERENCE ONLY, DESIGNATION NON-EXISTENT ON PART.
 - 3- LED LEAD DIMENSIONS SHOWN ARE MEASURED AT HOUSING EXIT
 - 4- DIALIGHT PART NUMBER = 553-0008-834

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