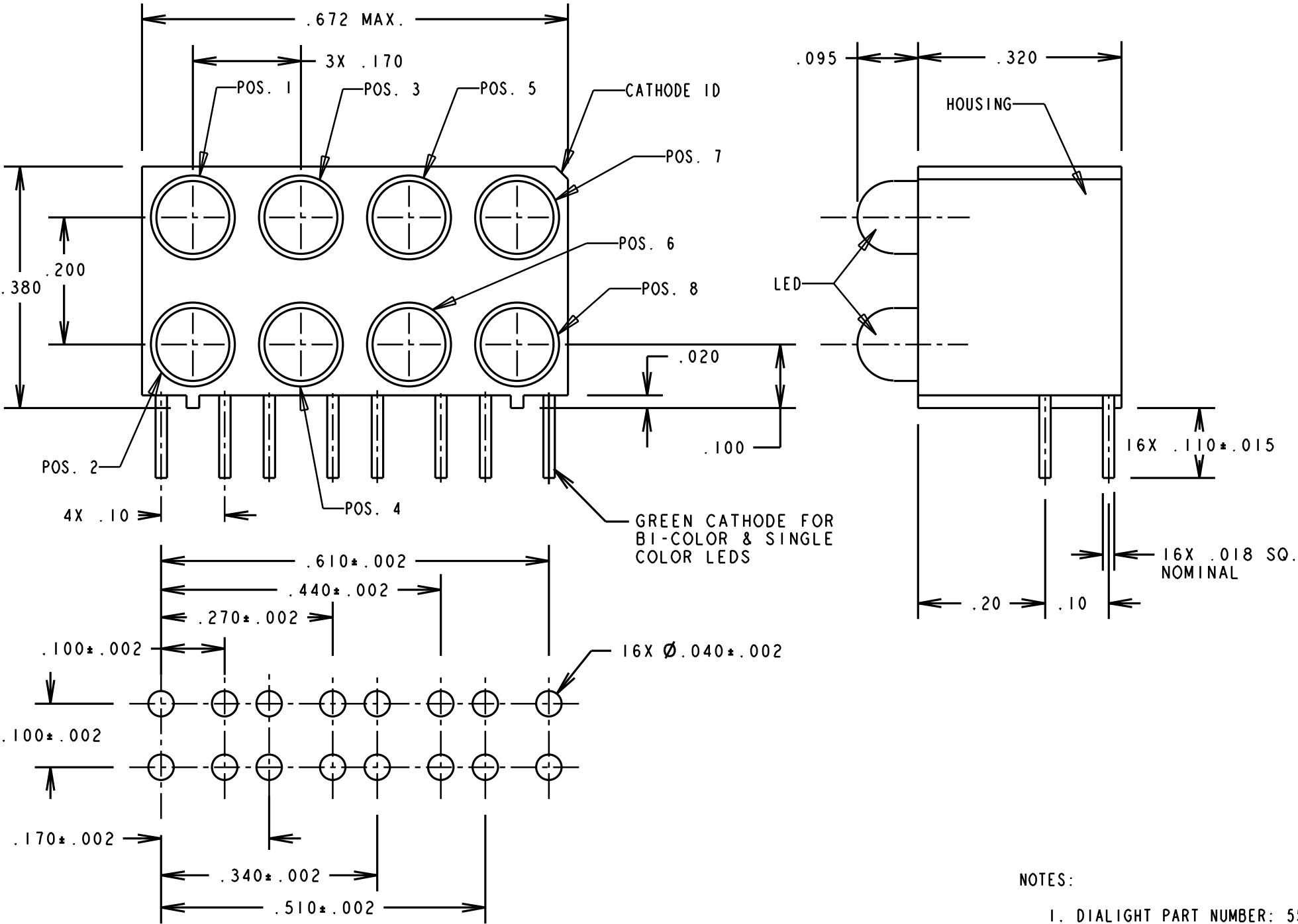


PART NUMBER	POS. 1	POS. 2	POS. 3	POS. 4	POS. 5	POS. 6	POS. 7	POS. 8
553-0008-816	GREEN	G / Y	GREEN	G / Y	GREEN	G / Y	GREEN	G / Y

REV.	ECN NO.	REVISIONS	DRN.	CKD.	APP.	DATE
A	---	NEW RELEASE	TC	---	N.O.	6-19-96
B	---	REVISED GREEN LED SPECS; ADDED NOTE 1.	TC			



OPERATING CHARACTERISTICS AT T_A = 25 °C

SYMBOL	PARAMETER	COLOR	MIN	TYP	MAX	UNITS	TEST COND.
V _F	FORWARD VOLTAGE	GREEN		2.1	2.8	V	I _F = 20 mA
V _R		GREEN	5			V	I _R = 100µA
λ _{PK}	PEAK WAVELENGTH	GREEN		565		nm	MEASURED AT PEAK
I _V	LUMINOUS INTENSITY	GREEN	32	50		mcd	I _F = 10 mA

BI-COLOR LEDS
OPERATING CHARACTERISTICS AT T_A = 25 °C

SYMBOL	PARAMETER	COLOR	MIN	TYP	MAX	UNITS	TEST COND.
V _F	FORWARD VOLTAGE	YELLOW		2.1	2.8	V	I _F = 10 mA
		GREEN		2.1	2.8		
λ _{PK}	PEAK WAVELENGTH	YELLOW		585		nm	MEASURED AT PEAK
		GREEN		565			
I _V	LUMINOUS INTENSITY	YELLOW	2.5	4.3		mcd	I _F = 10 mA
		GREEN	2.5	6.3			

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 ALL DIM'S IN: INCHES		DRAWING NUMBER C-16100		REV B
TOLERANCES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED FRACTIONS: ±1/64 DECIMALS (.XX): ±.010 DECIMALS (.XXX): ±.003		TITLE		
ANGLES: ±1° FINISH:		MATERIAL		
FSCM 83330		Dialight		1913 ATLANTIC AVE. MANASQUAN, N.J. 08736
		SHEET	OF	FAMILY TABLE:

- NOTES:
1. DIALIGHT PART NUMBER: 553-0008-816

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