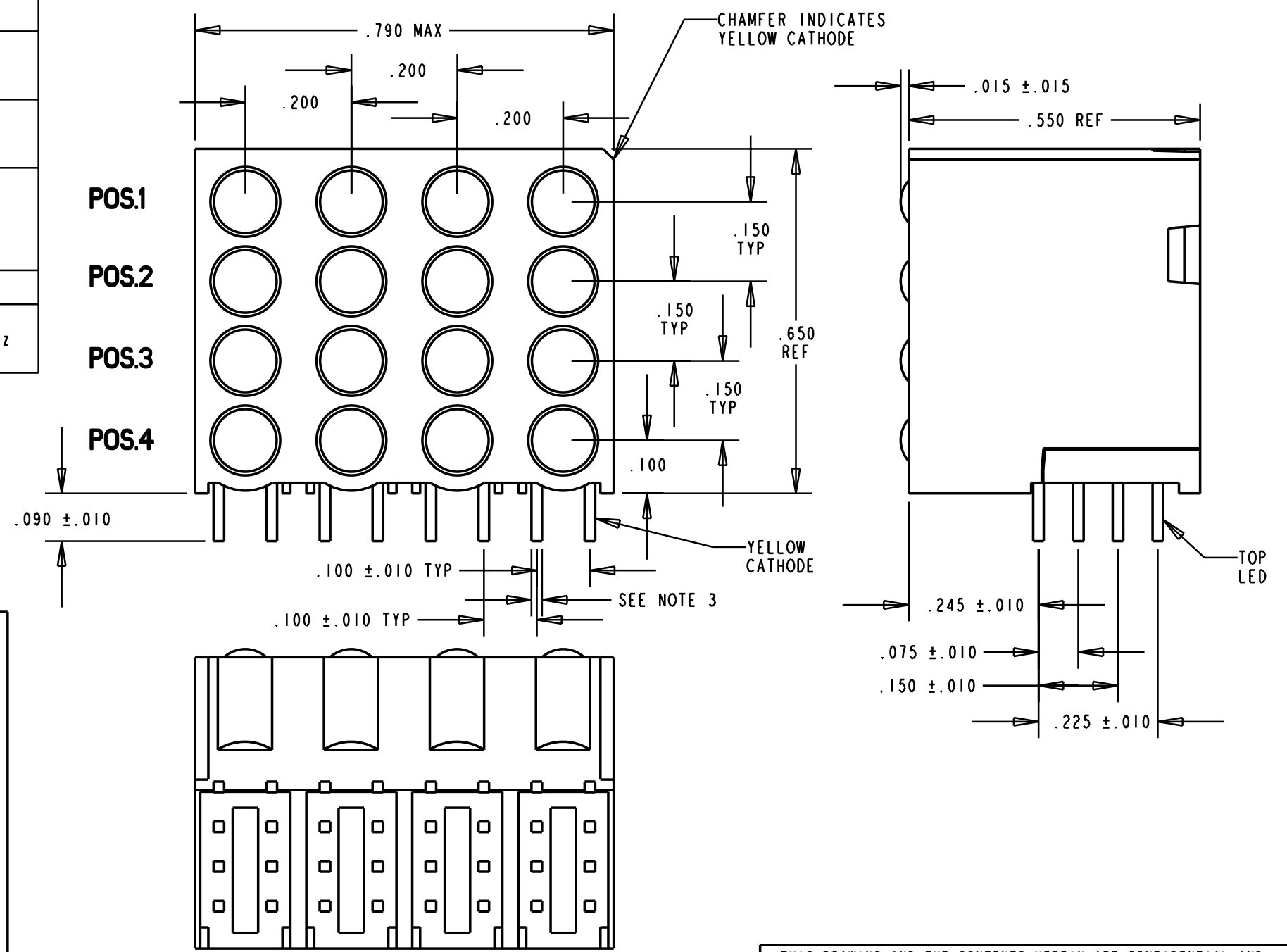
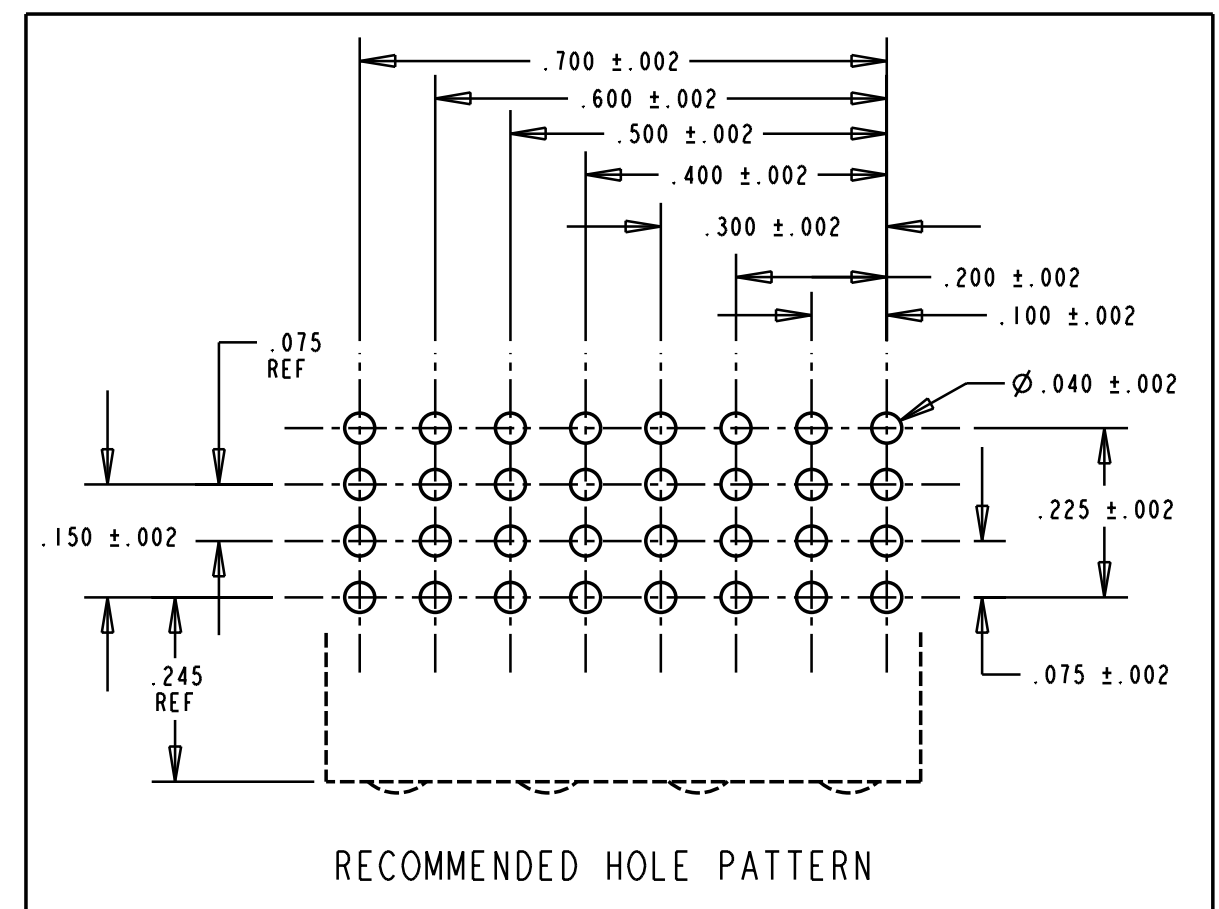


LED COLOR = YELLOW / GREEN BI-COLOR						
OPERATING CHARACTERISTICS AT 25°C AMBIENT						
CHARACTERISTICS	COLOR	MIN	TYP	MAX	UNITS	TEST CONDITIONS
LUMINOUS INTENSITY	GREEN	2.5	6.3		mcd	$I_f = 10 \text{ mA}$
	YELLOW	2.5	4.3			
FORWARD VOLTAGE	GREEN		2.1	2.8	V	$I_f = 20 \text{ mA}$
	YELLOW					
PEAK WAVELENGTH	GREEN		565		nm	
	YELLOW		585			
DOMINANT WAVELENGTH	GREEN		569		nm	MEASURED ON EXELTRON 2001
	YELLOW (Y3)	585		589		
	YELLOW (Y2)	583		587		
VIEWING ANGLE	ALL	80			Degree	
CAPACITANCE	GREEN		35		pF	$V_R = 0 \text{ V}, f = 1 \text{ MHz}$
	YELLOW		15			

LED COLOR	
POS. 1	YEL / GRN
POS. 2	YEL / GRN
POS. 3	YEL / GRN
POS. 4	YEL / GRN



- NOTES:
- LEADS TO FIT INTO HOLES SPACED AS PER HOLE PATTERN
 - LEADS TO BE FREE OF DEFORMATION AFTER BENDING AND CUTTING
 - .020 SQ. NOM. (POS. 1-3)
.024 X .020 NOM. (POS. 4)
 - PACKAGING =
BLOCKS PLACED IN CLEAR ANTISTATIC TRAY
500 BLOCKS / BOX
 - DIALIGHT PART NUMBER = 568-0016-810

REV.	ECN NO.	REVISIONS	DRN.	CKD.	APP.	DATE
A		NEW RELEASE	AV	DC	N.O.	5-10-99
B		ADDED BOSSES TO HOUSING.	TC			

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 4:1	DRAWING NUMBER	REV
ALL DIM'S IN: INCHES	C-16536	B
TOLERANCES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	TITLE	
FRACTIONS: ± 1/64	(4X4) CBI BLOCK	
DECIMALS (.XX): ± .020	MATERIAL	
DECIMALS (.XXX): ± .010		
DECIMALS (.XXXX): ± .005		
ANGLES: ± 3°		
FINISH:		
FSCM 83330	Dialight	1913 ATLANTIC AVE. MANASQUAN, N.J. 08736
	SHEET OF	FAMILY TABLE:



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.