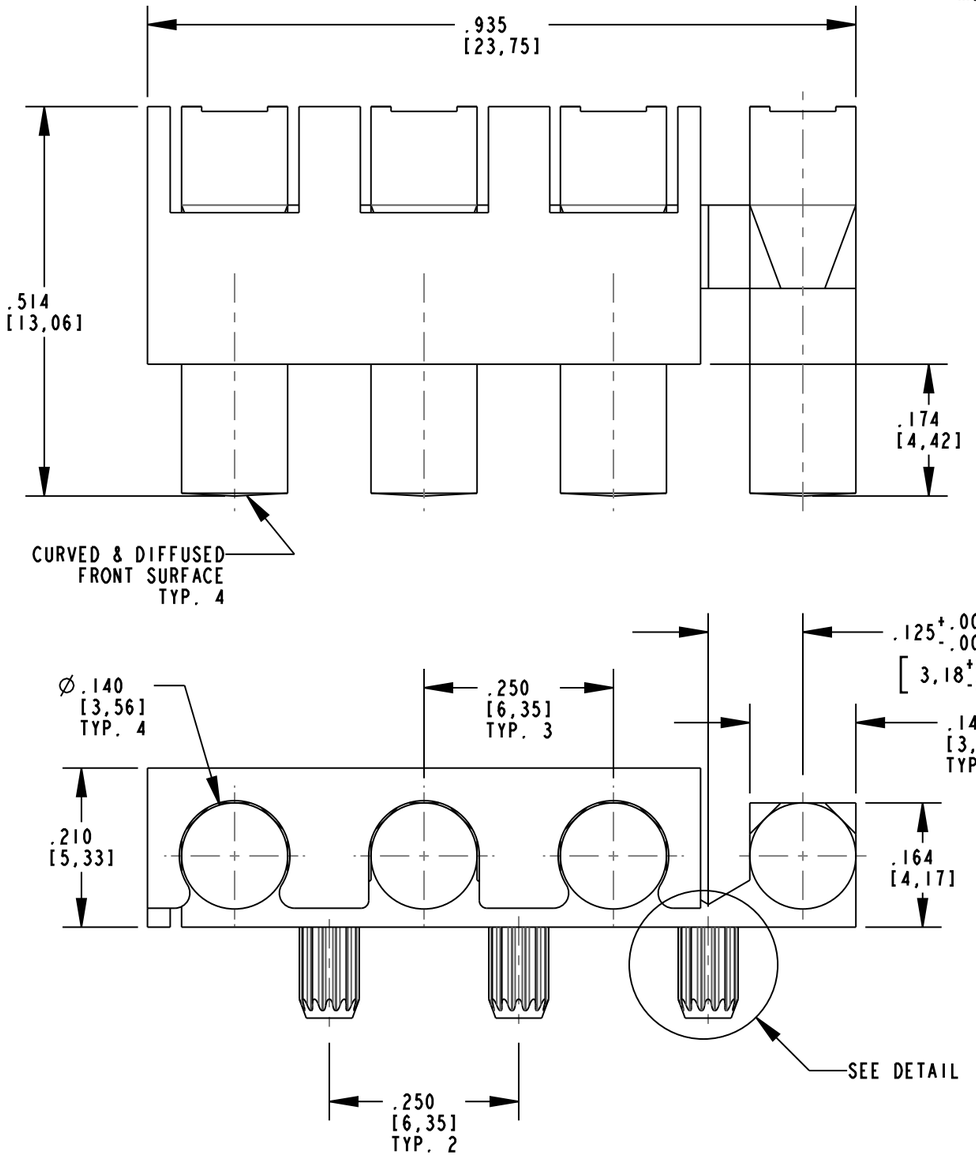
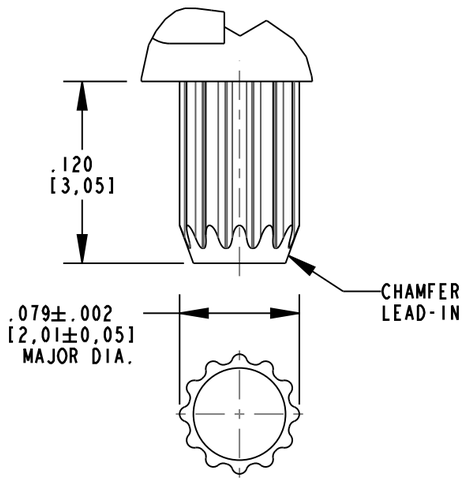
REV	ECN NO	REVISIONS	DRN	CKD	APP	DATE
A	——	NEW RELEASE	AJF	KLJ	NO	1-25-11

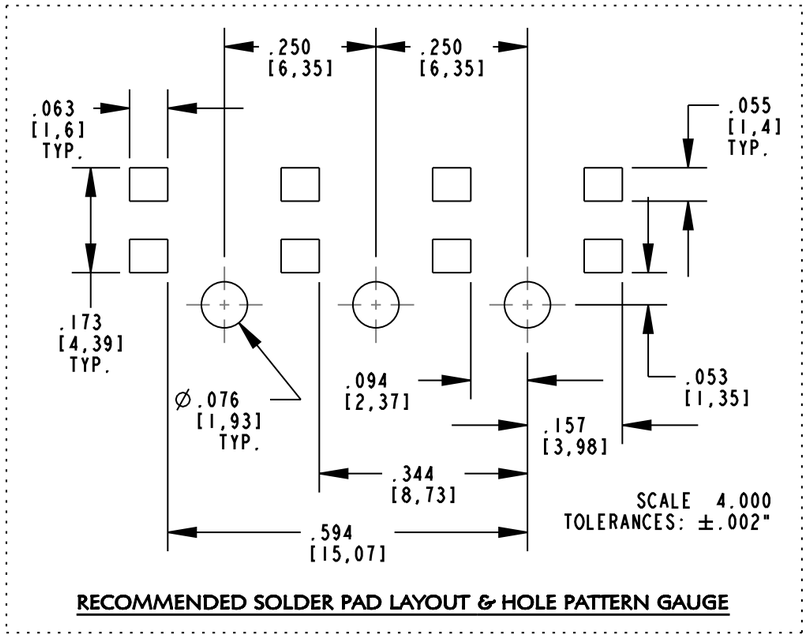
RoHS COMPLIANT 515-1020-806F

Part Numbers with the "F" suffix ending are RoHS Compliant.
Packaging is marked with "RoHS Compliant" label or equivalent markings.

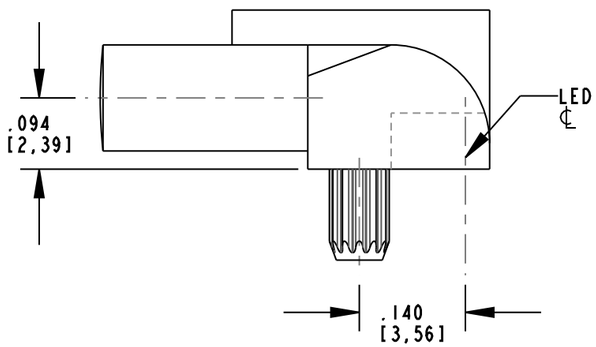


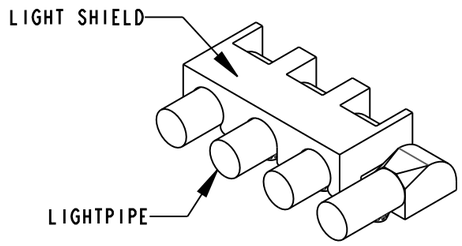


DETAIL A
SCALE 10.000



RECOMMENDED SOLDER PAD LAYOUT & HOLE PATTERN GAUGE





SCALE 2.000

NOTES:

1. DIALIGHT PART NUMBER: 515-1020-806F.
2. ASSEMBLY CONSISTS OF (1) 4 ELEMENT LIGHTPIPE AND (1) LIGHT SHIELD.
3. ASSEMBLY DESIGNED TO BE PRESSED INTO PCB.
4. LIGHTPIPE MATERIAL: CLEAR TRANSMISSIVE POLYCARBONATE (94-V0 FLAMMABILITY)
5. RECOMMENDED SURFACE MOUNT LEDS DIALIGHT PART NUMBERS:
   - 597-3111-4XXF (RED)
   - 597-3201-4XXF (ORANGE)
   - 597-3311-4XXF (GREEN)
   - 597-3401-4XXF (YELLOW)

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: 5.000	DRAWING NUMBER: C-17903
ALL DIM'S IN: INCHES (MM)	REV: A
TOLERANCES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	TITLE: 4 ELEMENT LIGHTPIPE W/ LIGHT SHIELD
FRACTIONS: ±1/64	MATERIAL
DECIMALS (.XX): ±.02	
DECIMALS (.XXX): ±.015	
ANGLES: ±1°	
FINISH:	Dialight, 1501 ROUTE 34 SOUTH FARMINGDALE, NJ 07727
FSCM 83330	SHEET 1 OF 1 — FAMILY TABLE:

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А