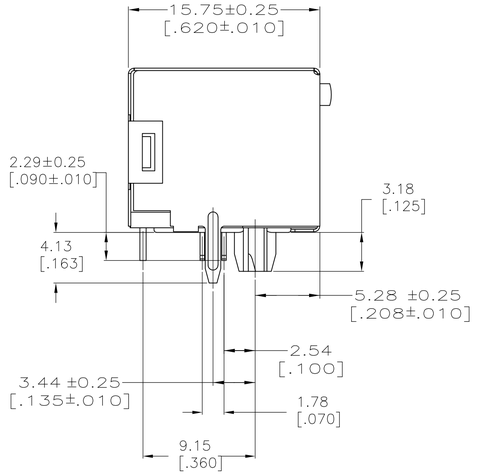
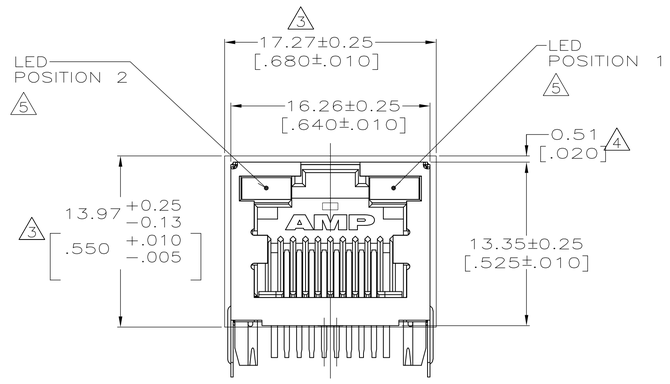
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION - ;- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
AA	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	F2	REVISED PER ECO-11-005033	29MAR11	RK	HMR







1. MATERIAL:
HOUSING – HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC, COLOR: BLACK, UL94V-0
TERMINALS – 0.36[.014] THICK PHOS BRONZE PLATED WITH 3.81µm[.000150] MIN THICK BRIGHT TIN LEAD IN SOLDER AREA, 1.27µm[.000050] MIN GOLD IN LOCALIZED PLATE AREA. ENTIRE TERMINAL PLATED WITH 1.27µm[.000050] MIN THICK NICKEL.
SHIELD – 0.196[.0077] THICK COPPER ZINC ALLOY PREPLATED WITH 1.27µm[.000050] MIN SATIN NICKEL WITH 2.03µm[.000080] MIN TIN POST DIPPED ON PCB GROUND TABS
LIGHT EMITTING DIODE (LED) – DIFFUSED EPOXY LENS, 0.51 X 0.51[.020 X .020] CARBON STEEL WIREFRAME LEADS PLATED WITH 8.89µm[.000350] TIN/COPPER OVER 2.03µm[.000080] SILVER OVER 1.02µm[.000040] NICKEL UNDERPLATE OVER 2.03µm[.000080] COPPER UNDERPLATE

2. JACK CAVITY CONFORMS TO FCC RULES AND REGULATIONS PART 68, SUBPART F.

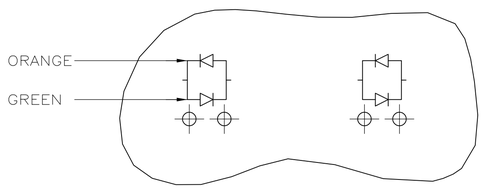
△3 RECOMMENDED PANEL OPENING DIMENSIONS.

△4 RECOMMENDED CLEARANCE BETWEEN TOP OF CONNECTOR AND TOP PANEL OPENING.

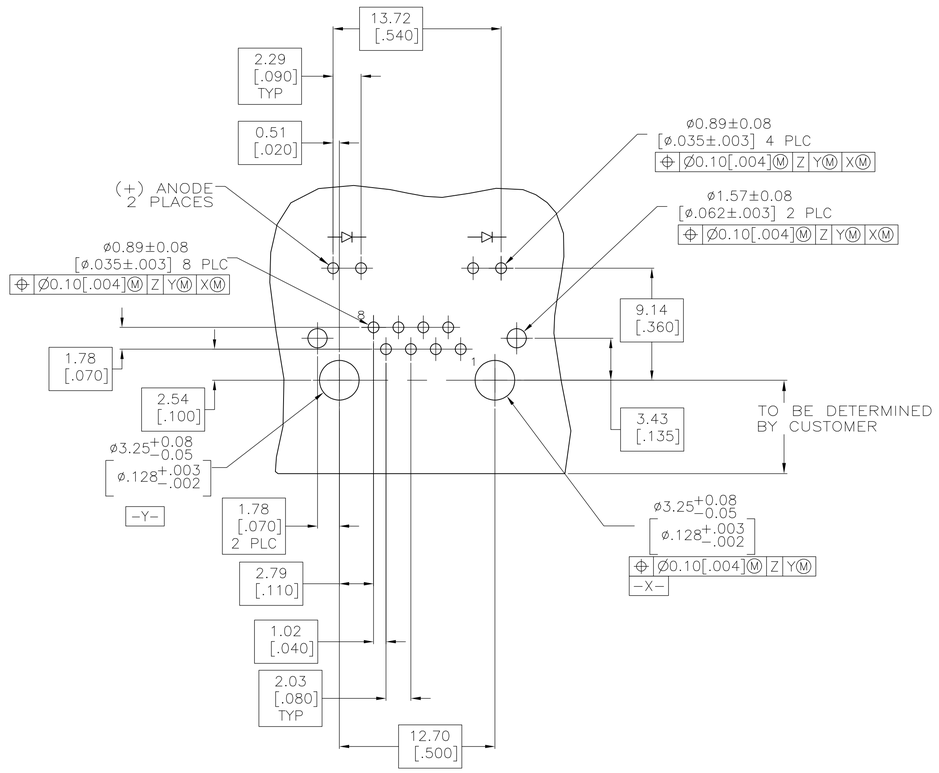
△5 SEE TABLE FOR COLOR OF LEDS AND NUMBER REQUIRED.

6. THIS MODULAR JACK WITH INTEGRATED LED IS NOT IR REFLOW SOLDERING PROCESS COMPATIBLE.

△7 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



LED CURRENT DIAGRAM
1116075-7 ONLY



RECOMMENDED PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT
(COMPONENT SIDE)

	INDICATOR COLOR	POSITION 2	POSITION 1	PART NUMBER
OBSOLETE		YELLOW/GREEN	YELLOW/GREEN	~~1116075-8~~
		ORANGE/GREEN	ORANGE/GREEN	1116075-7
		YELLOW	YELLOW	1116075-6
		GREEN	GREEN	1116075-5
		GREEN	YELLOW	1116075-4
△7 OBSOLETE		YELLOW	–	~~1116075-3~~
		–	GREEN	1116075-2
		YELLOW	GREEN	1116075-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± 0.25[.01]
3 PLC ± 0.13[.005]
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL: SEE NOTE 1
FINISH: SEE NOTE 1

DWN T. SPRINKLE 08DEC97
CHK T. SPRINKLE 08DEC97
APVD M. DERSTINE 08DEC97
PRODUCT SPEC 114-2154
APPLICATION SPEC 108-1163-4
WEIGHT –

TE Connectivity

NAME: INVERTED MODULAR JACK ASSEMBLY, 1X1, SHIELDED, LED
–

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1116075	–

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 1 | REV F2

4805 (3/11)

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