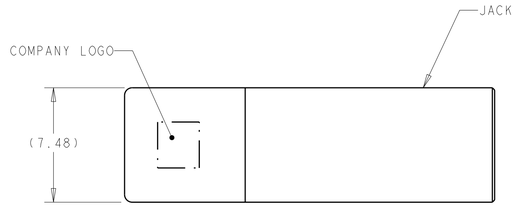
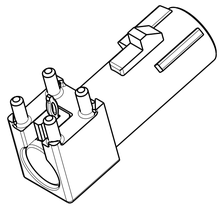
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
FX	00

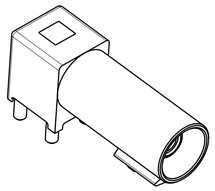
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	D	REVISED PER ECR-07-006019	25APR2007	AH	LLV
	D1	REVISED PER ECO-10-013661	30JUN2010	DLD	LLV





REF VIEW
SCALE 3:1



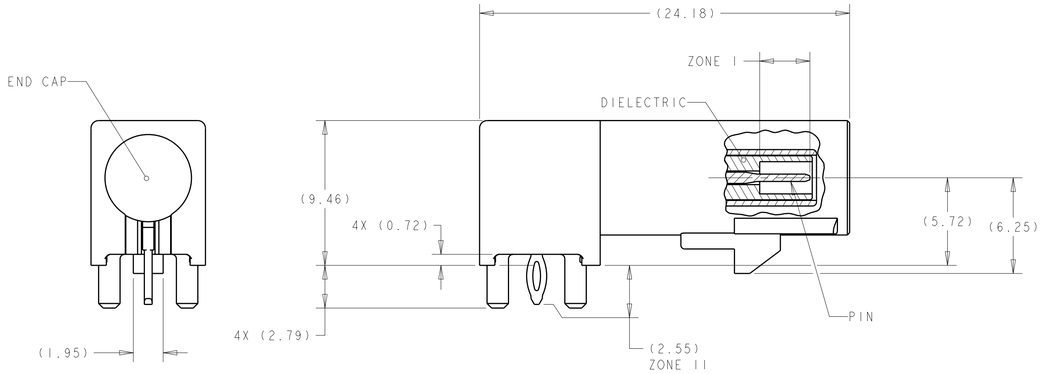
REF VIEW
SCALE 3:1

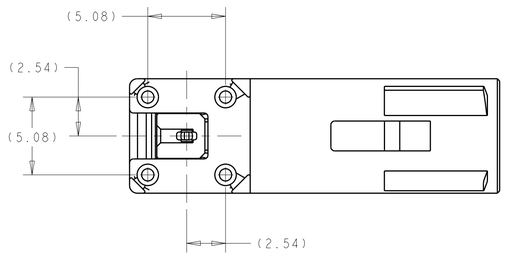
1. MATERIAL:
   JACK AND END CAP: ZINC
   PIN: BRASS
   DIELECTRIC: PCT, JET BLACK

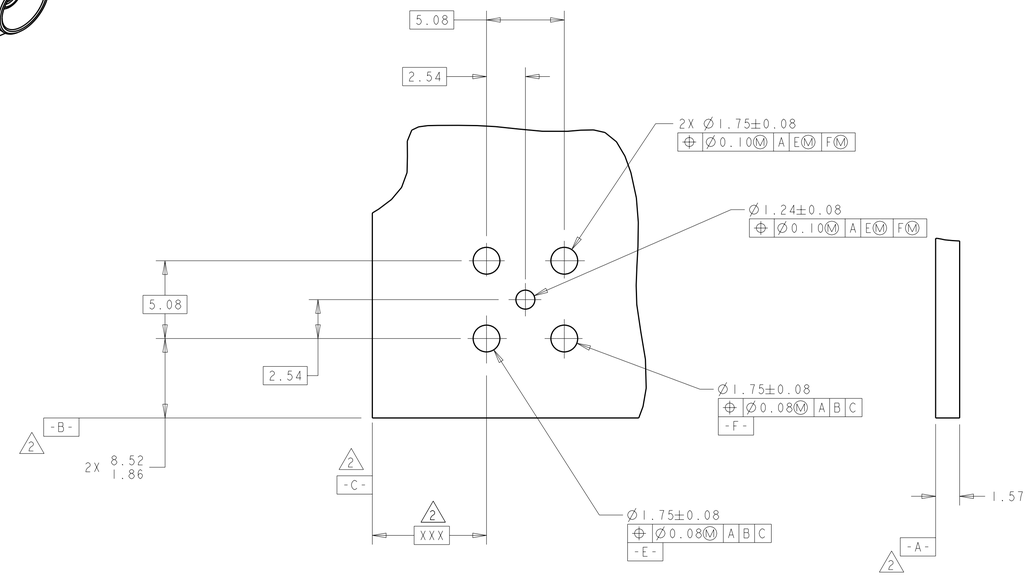
2. DATUMS AND DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER RELATIVE TO LOCATION ON PCB.

3. JACK INTERFACE PER SAE/USCAR-18, FAKRA SMB RF CONNECTOR SUPPLEMENT)

4. FINISH:
   JACK: 2.0µm MIN THICK TIN OVER 1.52µm MIN NICKEL OVER COPPER FLASH
   PIN: 0.76µm MIN GOLD IN ZONE I, 2.5µm MIN TIN IN ZONE II
   ALL OVER 2.0µm MIN NICKEL
   END CAP: 2.54µm MINIMUM BRIGHT TIN OVER MATTE COPPER FLASH

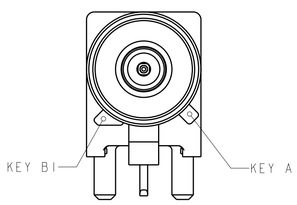






RECOMMENDED PC BOARD
LAYOUT
SCALE 5:1

KEY CODE



KEY CODE A
SCALE 5:1

JET BLACK	A	1456944-1
KEY CODE COLOR	KEY CODE (SEE TABLE)	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±-
1 PLC ±-
2 PLC ±-
3 PLC ±-
4 PLC ±-
ANGLES ±-

MATERIAL - 1 -
FINISH - 4 -

DWN R. VESTAL 07AUG2006
CHK L. VARSIK 07AUG2006
APVD L. VARSIK 07AUG2006
PRODUCT SPEC -
APPLICATION SPEC 114-13161
WEIGHT -

Tyco Electronics
Tyco Electronics
Harrisburg, PA 17105-3608

NAME JACK ASSEMBLY, 180 DEGREE, KEY A, FAKRA PCB

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1456944	-

CUSTOMER DRAWING

SCALE	SHEET	OF	REV
5:1	1	1	D1

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