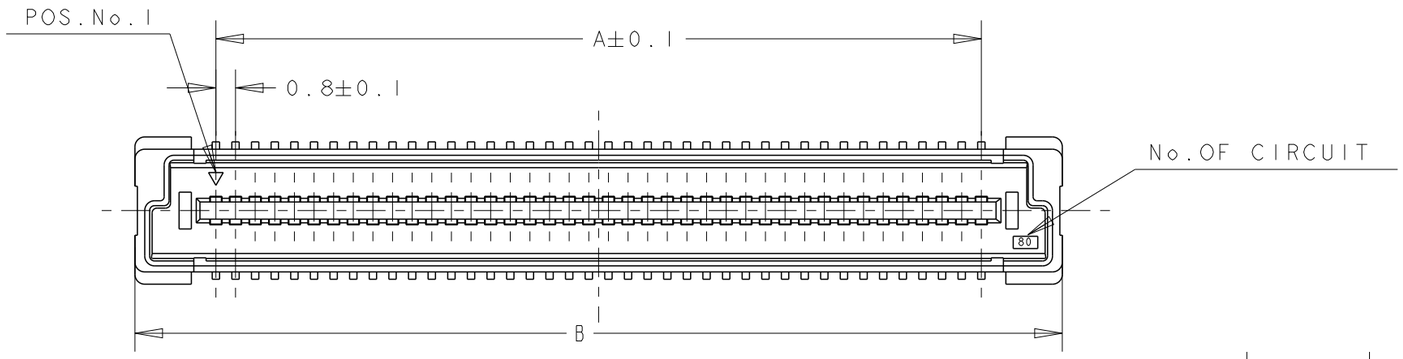
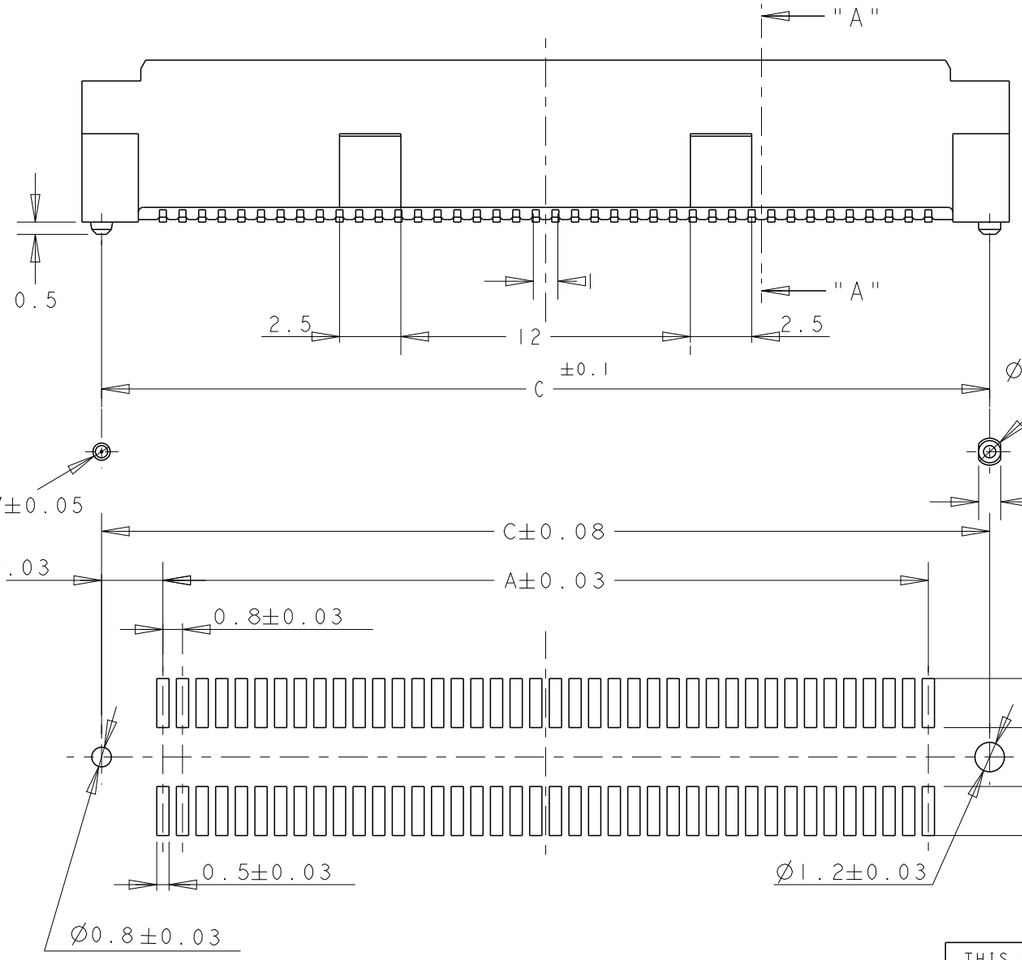
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
DY	-

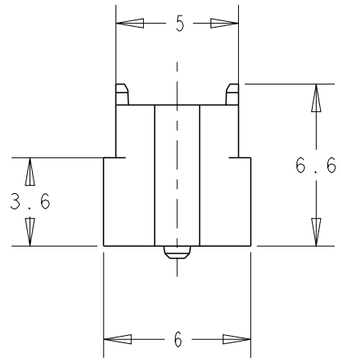
REVISIONS

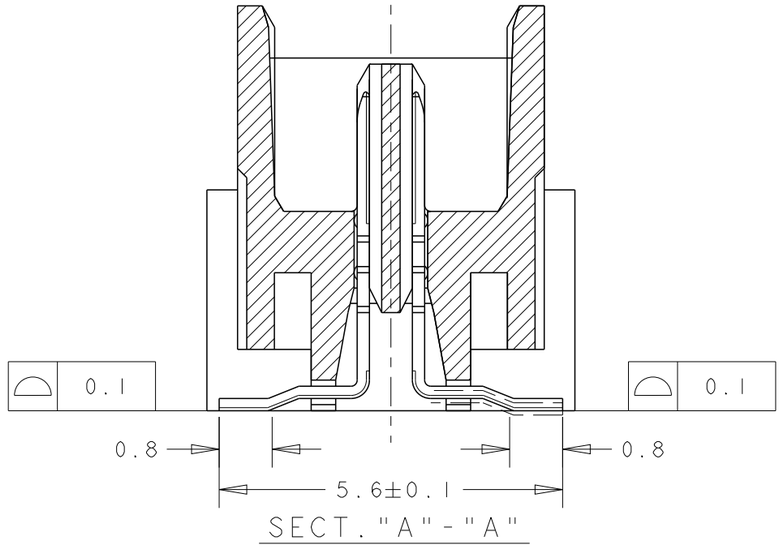
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	B2	REVISED PER ECR-12-021394	12DEC12	IT	SY





RECOMMENDED P.C.BOARD LAYOUT





SECT."A"-"A"

NOTES;

1. MATERIAL:
   HOUSING: L.C.P. (HIGH TEMP THERMO PLASTIC) UL 94V-0,NATURAL.
   CONTACT: BRASS.
2. FINISH:
   CONTACT AREA:0.0002 MIN GOLD ON 0.0013 MIN ALL OVER NICKEL.
   SOLDERING AREA:0.002 MIN MATTE-TIN.
3. POSITION SERIES: SEE TABLE.

   CONN STACK HEIGHT COMBINE OF PLUG "Y"H VS REC "X"H.
   STACK HEIGHT = Y + X - 5
5. FINISH:
   CONTACT AREA: 0.00076 MIN GOLD ON 0.0013 MIN ALL OVER NICKEL.
   SOLDERING AREA:0.002 MIN MATTE-TIN.
6. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI.
7. FINISH:
   CONTACT AREA: 0.00038 MIN GOLD ON 0.0013 MIN ALL OVER NICKEL.
   SOLDERING AREA:0.002 MIN MATTE-TIN.

P/N SEE SHEET 2 AND 3 OF 3

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±-
1 PLC	±0.30
2 PLC	±0.25
3 PLC	±0.20
4 PLC	±-
ANGLES	±3°

MATERIAL: - (1)

FINISH: SEE P/N TABLE

DWN	FLORENCE TAN 30AUG04
CHK	ERIC TNG
APVD	SF LEONG
PRODUCT SPEC	108-5390
APPLICATION SPEC	114-5254
WEIGHT	-

TE Connectivity

NAME: PLUG ASSEMBLY 7H TYPE (0.5 BOSS LENGTH) FOR FH 0.8mm PITCH BTB CONNECTOR

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-5179030	-

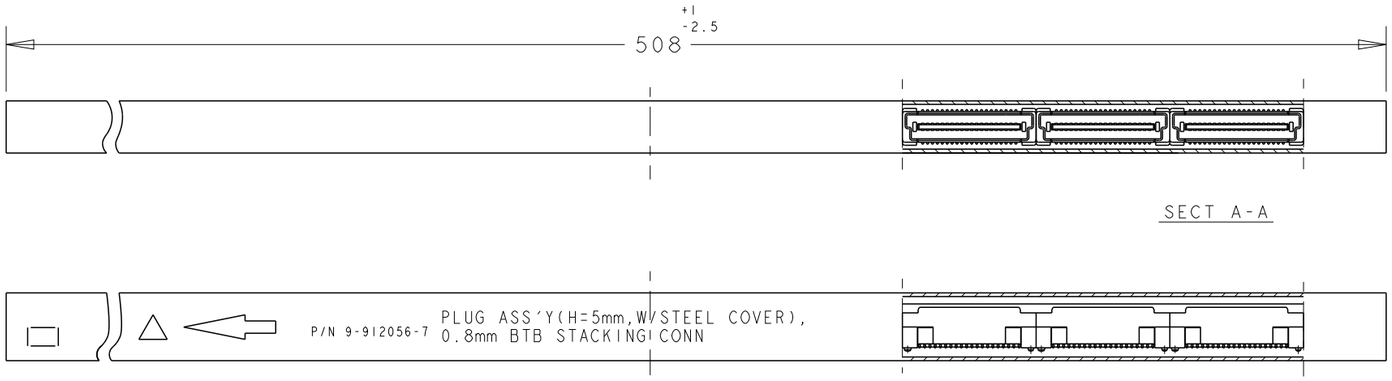
CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 1 OF 3 | REV B2

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

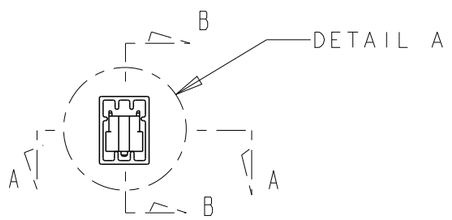
LOC	DIST
DY	-

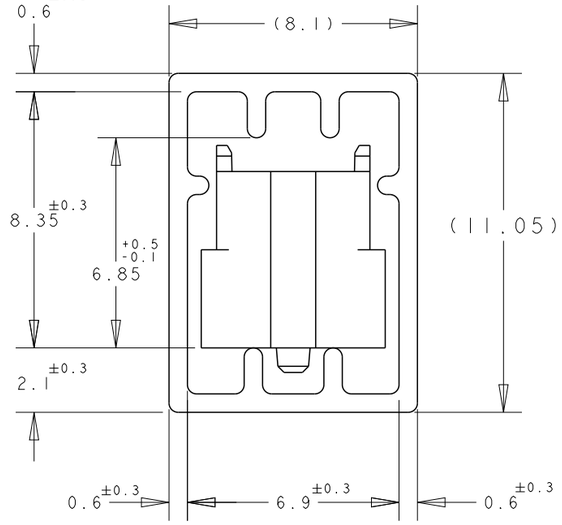
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1			



REFERENCE PICTURE OF TUBE PACK





DETAIL "B"
(SCALE 5-1)

		QTY/TUBE	C	B	A	POS.	CONN P/N
CNT PLT 15Au/Sn △7	NOT AVAILABLE	5	84.2	85.8	79.2	200	4- -0
		6	76.2	77.8	71.2	180	3- -9
		6	68.2	69.8	63.2	160	3- -8
		7	60.2	61.8	55.2	140	3- -6
	AVAILABLE	9	52.2	53.8	47.2	120	3- -5
	NOT AVAILABLE	10	44.2	45.8	39.2	100	3- -4
		12	36.2	37.8	31.2	80	3- -3
		16	28.2	29.8	23.2	60	3- -2
		22	20.2	21.8	15.2	40	3- -1
CNT PLT 30Au/Sn △5	AVAILABLE	5	84.2	85.8	79.2	200	2- -0
		6	76.2	77.8	71.2	180	1- -9
		6	68.2	69.8	63.2	160	1- -8
	△6	7	64.2	65.8	59.2	150	1- -7
	AVAILABLE	7	60.2	61.8	55.2	140	1- -6
		9	52.2	53.8	47.2	120	1- -5
		10	44.2	45.8	39.2	100	1- -4
		12	36.2	37.8	31.2	80	1- -3
		16	28.2	29.8	23.2	60	1- -2
		22	20.2	21.8	15.2	40	1- -1
CNT PLT 08Au/Sn △2	AVAILABLE	5	84.2	85.8	79.2	200	1- -0
		6	76.2	77.8	71.2	180	-9
		6	68.2	69.8	63.2	160	-8
	△6	7	64.2	65.8	59.2	150	-7
	AVAILABLE	7	60.2	61.8	55.2	140	-6
		9	52.2	53.8	47.2	120	-5
		10	44.2	45.8	39.2	100	-4
		12	36.2	37.8	31.2	80	-3
		16	28.2	29.8	23.2	60	-2
		22	20.2	21.8	15.2	40	5179030-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±-
1 PLC	±0.30
2 PLC	±0.25
3 PLC	±0.20
4 PLC	±-
ANGLES	±3°

MATERIAL - △1

FINISH SEE P/N TABLE

DWN FLORENCE TAN 30AUG04
CHK ERIC TNG
APVD SF LEONG
PRODUCT SPEC 108-5390
APPLICATION SPEC 114-5254
WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME PLUG ASSEMBLY 7H TYPE (0.5 BOSS LENGTH) FOR FH 0.8mm PITCH BTB CONNECTOR

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-5179030	-

SCALE 4:1 SHEET 2 OF 3 REV B2

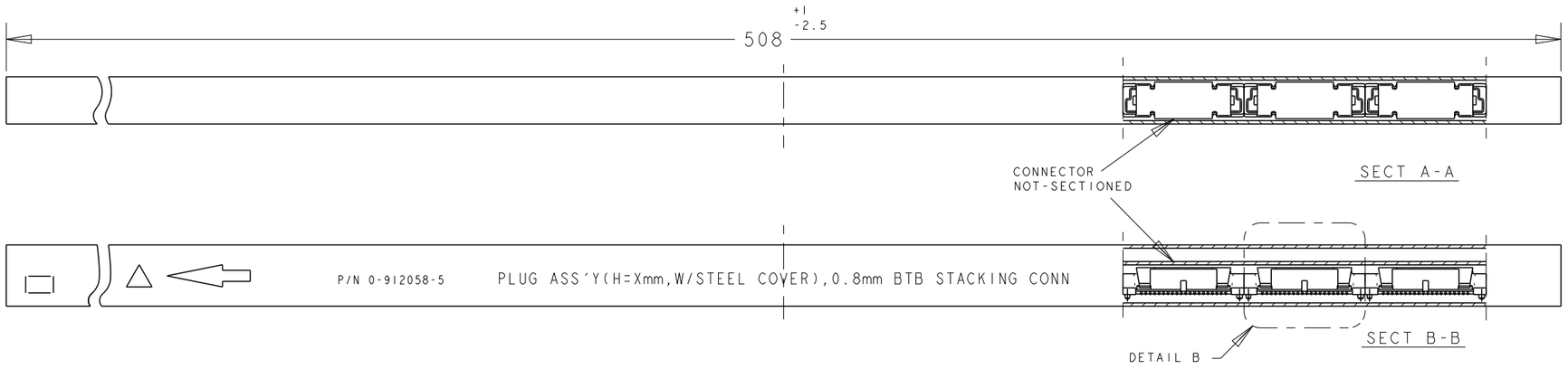
PROJ NO. 593-312

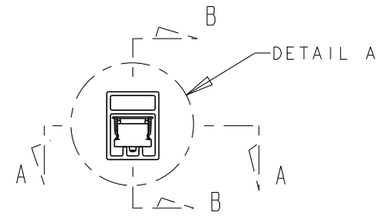
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

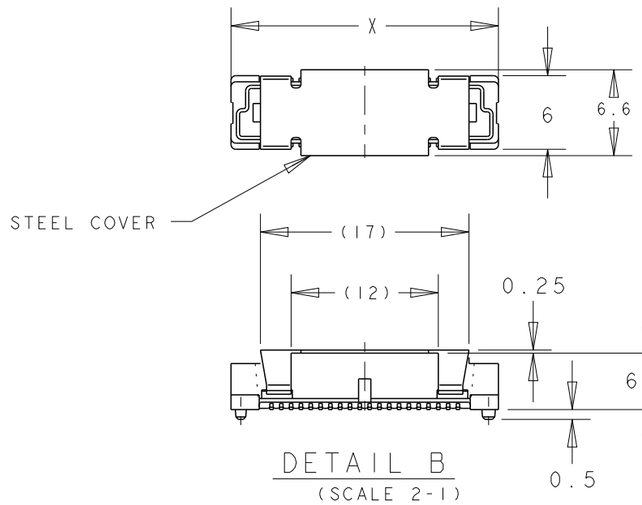
LOC	DIST
DY	-

REVISIONS

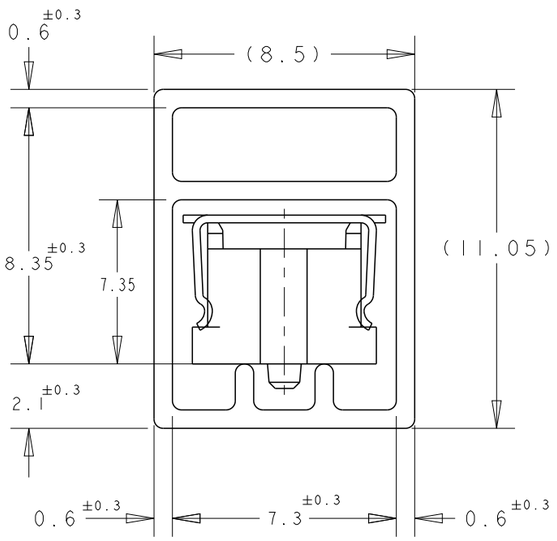
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE HEET 1			







DETAIL B
(SCALE 2-1)



DETAIL A
(SCALE 5-1)

PLUG TUBE ASSY WITH STEEL COVER FOR FH 0.8 B-T-B CONNECTOR

CNT PLT 30Au/Sn △5 WITH STEEL COVER	AVAILABLE	5	85.8	200	3-	-0
		6	77.8	180	2-	-9
		6	69.8	160	2-	-8
	△6	~~7~~	~~65.8~~	~~150~~	~~2-~~	~~-7~~
	AVAILABLE	7	61.8	140	2-	-6
		9	53.8	120	2-	-5
		10	45.8	100	2-	-4
		12	37.8	80	2-	-3
		16	29.8	60	2-	-2
		22	21.8	40	2-5179030-1	
FINISH/ REMARKS	AVAILABILITY	QTY/ TUBE	X	POS.	CONN P/N	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±-
1 PLC	±0.30
2 PLC	±0.25
3 PLC	±0.20
4 PLC	±-
ANGLES	±3°

MATERIAL - △1

FINISH SEE P/N TABLE

DWN FLORENCE TAN 30AUG04
CHK ERIC TNG
APVD SF LEONG
PRODUCT SPEC 108-5390
APPLICATION SPEC 114-5254
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME PLUG ASSEMBLY 7H TYPE (0.5 BOSS LENGTH) FOR FH 0.8mm PITCH BTB CONNECTOR

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-5179030	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE 4:1 | SHEET 3 OF 3 | REV B2

PROJ NO.593-312

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