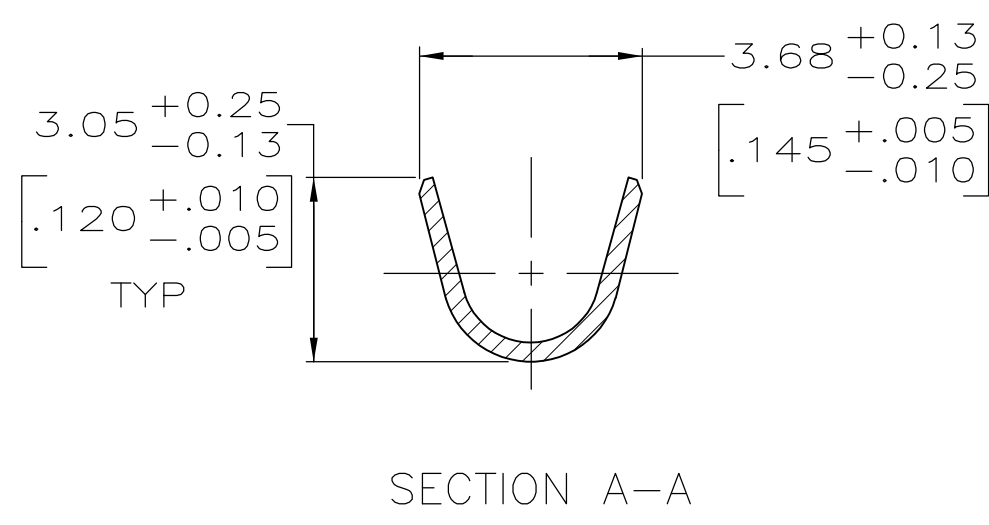
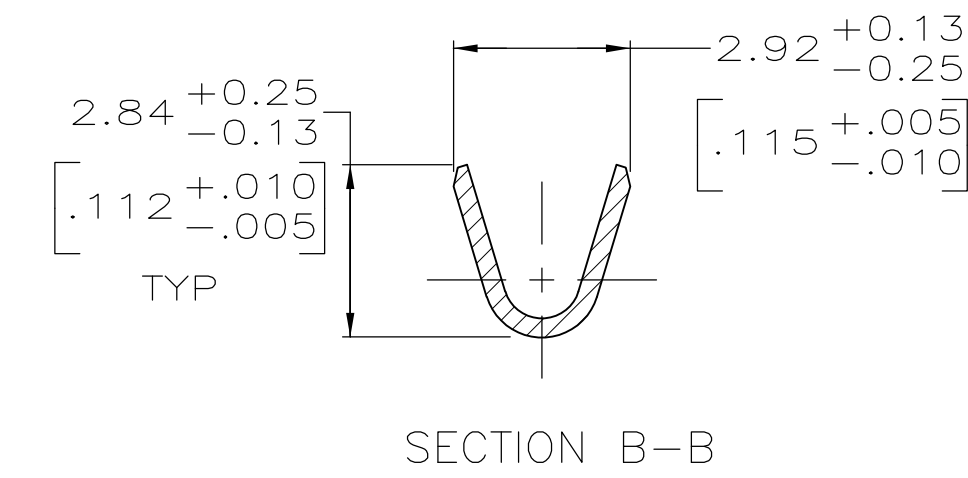
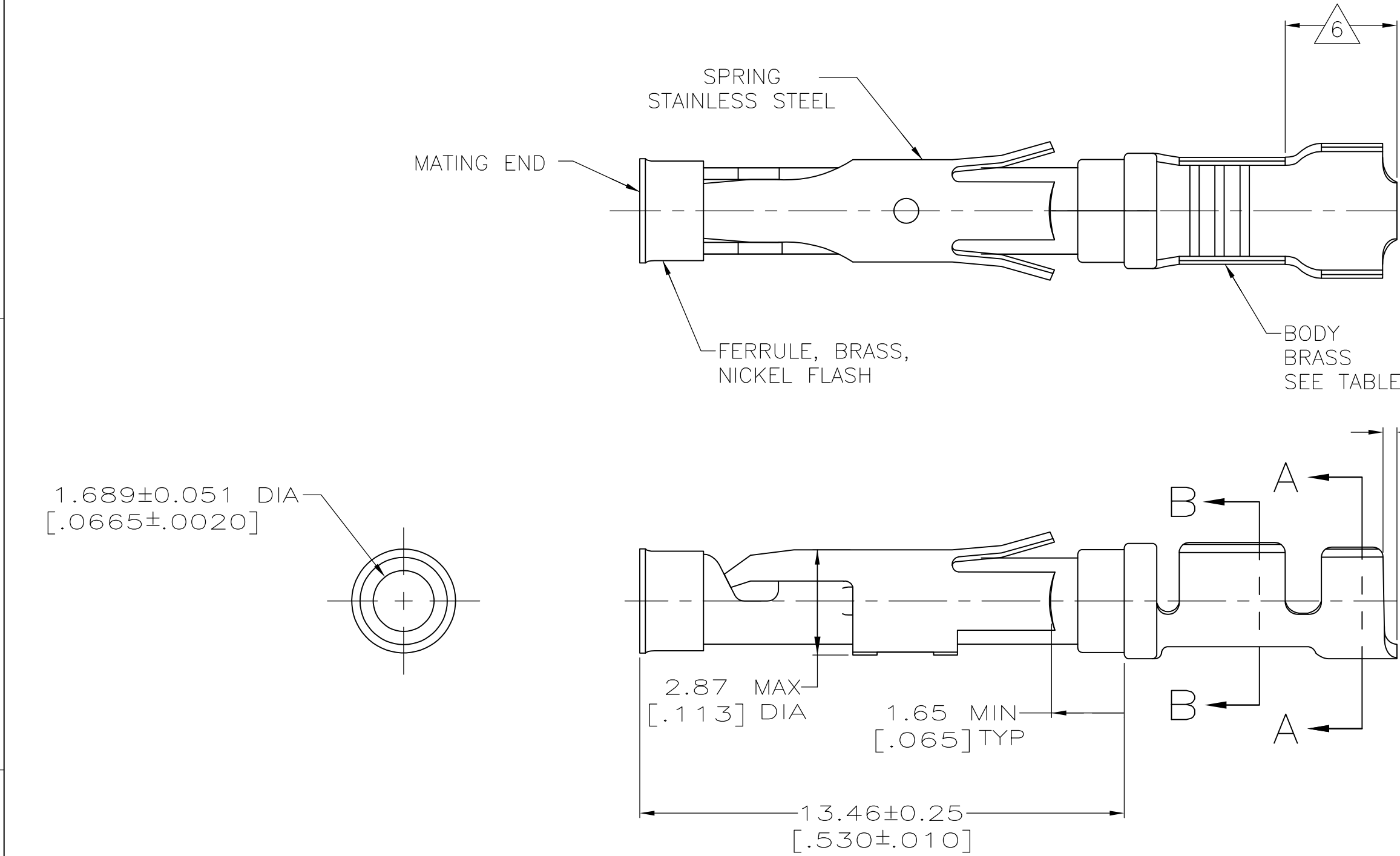


LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
FT	47		E2	REVISED PER ECO-15-003583	07MAR2015	NK	MZ



- 1
- 0.76µm [.000030] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH 1.27µm [.000050] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER 0.76µm [.000030] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 2
- 1.27µm [.000050] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 OVER 0.76µm [.000030] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 3
- 0.76µm [.000030] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH A UNIFORM GRADIENT TO 0.25µm [.000010] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON THE REMAINDER OVER 0.76µm [.000030] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 4
- 0.38µm [.000015] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN WITH 1.27µm [.000050] MIN MATTE TIN PLATE IN WIRE CRIMP AREA, BOTH OVER 0.76µm [.000030] MIN NICKEL PER QQ-N-290.
- 5
- 0.38µm [.000015] MIN GOLD PER MIL-G-45204 ON MATING END FOR A LENGTH OF 5.08 [.200] MIN, 1.27µm [.000050] MIN TIN-LEAD PER MIL-T-10727 FOR A LENGTH OF 5.69 [.224] MIN ON OPPOSITE END, BOTH OVER 1.27µm [.000050] MIN NICKEL PER QQ-N-290 ON ENTIRE CONTACT.
- 6
- GOLD PLATING NOT REQUIRED IN THIS AREA.
- 7
- ALL CONTACTS ON THIS DRAWING CAPABLE OF BE USED WITH:
A WIRE RANGE OF 18-16 AWG WITH AN INSULATION RANGE OF Ø2.03-2.54 [.080-.100] OR
A WIRE SIZE OF 0.75mm² WITH AN INSULATION RANGE OF Ø1.35-1.65 [.053-.065] OR
A WIRE SIZE OF 1.0mm² WITH AN INSULATION RANGE OF Ø1.45-1.80 [.057-.071]
- 8
- 1.27µm [.000050] MIN TIN PER MIL-T-10727 OVER 0.76µm [.000030] MIN NICKEL PER QQ-N-290.

SUPERCEDED BY 66101-3

SMALL PACK	8	1-66100-9 OR 2-66100-0	2-66101-0
STANDARD	8	1-66100-9 OR 2-66100-0	1-66101-9
SMALL PACK	1	66100-4	1-66101-8
SMALL PACK	4	66100-3	1-66101-7
SMALL PACK	2	66100-2	1-66101-6
SMALL PACK	3	66100-1	1-66101-5
STANDARD	5	1-66100-7	1-66101-4
STANDARD	1	66100-4	66101-4
STANDARD	4	66100-3	66101-3
STANDARD	2	66100-2	66101-2
STANDARD	3	66100-1	66101-1
PACKAGING TYPE	BODY	STRIP P/N	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm [INCHES]

MATERIAL
SEE CALLOUTS

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±	-
1 PLC	±	-
2 PLC	±	0.13 [.005]
3 PLC	±	-
4 PLC	±	-
ANGLES	±	-

FINISH
SEE CALLOUTS

DWN
L.SIPE
05/29/92

CHK
W.LENKER
6-11-92

APVD
G.STEINHAUER
7-7-92

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
SOCKET ASSEMBLY,
LOOSE PIECE, TYPE III+

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
66101

RESTRICTED TO
-

SCALE
8:1

SHEET
1 OF 1

REV
E2

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».



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).



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