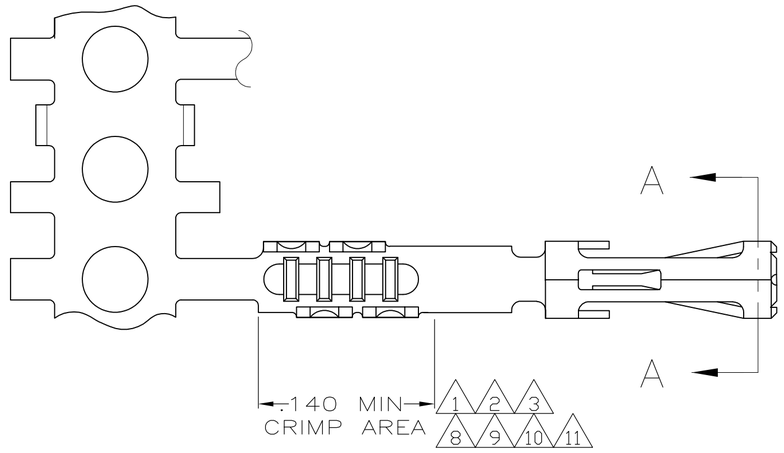
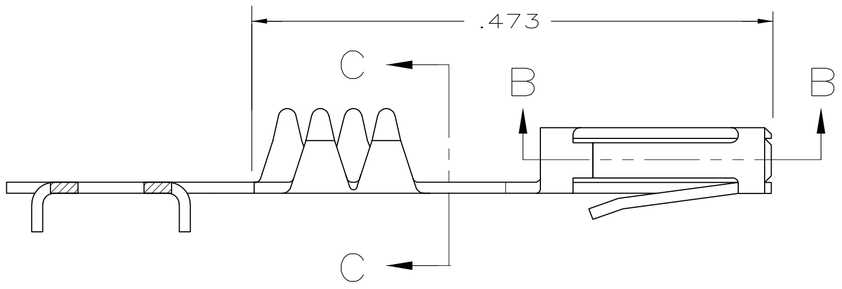
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
GP	00

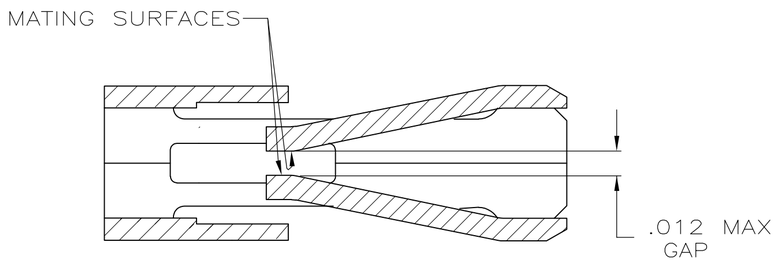
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	U2	REVISED PER ECO-12-011709	26JUN2012	RW	SY

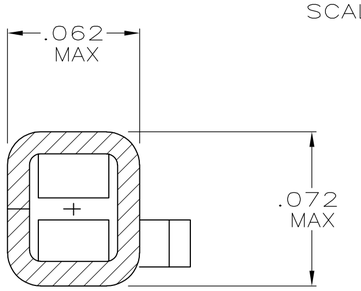




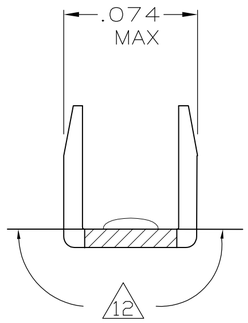
SEE NOTES ON SHEET 2



SECTION B-B
SCALE 20:1



SECTION A-A
SCALE 20:1



SECTION C-C
SCALE 20:1

FINISH	PART NUMBER
11 12	2-487406-6
10 12	2-487406-4
9 12	2-487406-3
8 12	2-487406-2
7	1-487406-0
6	487406-9
4	487406-4
3	487406-3
2	487406-2
1	487406-1

SUPSD BY 487406-2

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± -
3 PLC ± .005
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE
FINISH: SEE TABLE

DWN D.DOLLYHIGH 11-10-84
CHK J.COMPTON 11-10-84
APVD -
PRODUCT SPEC 108-9024
APPLICATION SPEC 114-16015
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME: RECEPTACLE CONTACT, STANDARD PRESSURE -

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-487406	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE 10:1 | SHEET 1 OF 2 | REV U2

487406

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC	DIST
GP	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	—	—

△1 PREPLATED WITH NICKEL UNDERPLATE .000050 THK ON ENTIRE CONTACT WITH GOLD .000015 THK ON MATING AREA AND PLATED WITH BRIGHT TIN–LEAD .000100 THK IN CRIMP AREA,
–OR–
NICKEL .000050 MIN THK UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT, GOLD FLASH OVER PALLADIUM–NICKEL, .000015 MIN TOTAL THK ON MATING SURFACES AND BRIGHT TIN/LEAD .000100 MIN THK IN CRIMP AREA.

△2 PREPLATED WITH NICKEL UNDERPLATE .000050 THK ON ENTIRE CONTACT WITH GOLD .000030 THK ON MATING AREA AND PLATED WITH BRIGHT TIN–LEAD .000100 THK IN CRIMP AREA,
–OR–
NICKEL .000050 MIN THK UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT, GOLD FLASH OVER PALLADIUM–NICKEL, .000030 MIN TOTAL THK ON MATING AREA AND BRIGHT TIN/LEAD .000100 MIN THK ON CRIMP AREA.

△3 PREPLATED WITH NICKEL UNDERPLATE .000050 THK ON ENTIRE CONTACT WITH GOLD .000050 THK ON MATING AREA AND PLATED WITH BRIGHT TIN–LEAD .000100 THK IN CRIMP AREA,
–OR–
NICKEL .000050 MIN THK UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT, GOLD FLASH OVER PALLADIUM–NICKEL, .000050 MIN TOTAL THK ON MATING AREA AND BRIGHT TIN/LEAD .000100 MIN THK ON CRIMP AREA.

△4 .000100 BRIGHT TIN–LEAD OVER .000050 PRE–PLATED NICKEL UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT.

5. MATING POST LENGTH ACCEPTED:
SINGLE ROW HOUSINGS .220–.323
DOUBLE ROW HOUSINGS .235–.323

△6 PREPLATED WITH NICKEL UNDERPLATE .000050 THK ON ENTIRE CONTACT WITH GOLD .000050 THK ON MATING AREA AND GOLD FLASH OVER ENTIRE CONTACT,
–OR–
NICKEL .000050 MIN THK UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT, GOLD FLASH OVER PALLADIUM–NICKEL, .000050 MIN TOTAL THK ON MATING AREA AND GOLD FLASH OVER ENTIRE CONTACT.

△7 PREPLATED WITH NICKEL UNDERPLATE .000050 THK ON ENTIRE CONTACT WITH GOLD .000030 THK ON MATING AREA AND PLATED WITH GOLD .000030 THK ON ENTIRE CONTACT EXCEPT .000003 MIN THK PERMISSIBLE ON INTERIOR OF CONTACT BOX EXCLUSIVE OF MATING AREA.

△8 PREPLATED WITH NICKEL UNDERPLATE .000050 MIN THK ON ENTIRE CONTACT WITH GOLD .000015 MIN THK ON MATING AREA AND PLATED WITH GOLD FLASH IN CRIMP AREA,
–OR–
NICKEL .000050 MIN THK UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT, GOLD FLASH OVER PALLADIUM–NICKEL, .000015 MIN TOTAL THK ON MATING AREA AND GOLD FLASH IN CRIMP AREA.

△9 PREPLATED WITH NICKEL UNDERPLATE .000050 MIN THK ON ENTIRE CONTACT WITH GOLD .000030 MIN THK ON MATING AREA AND PLATED WITH GOLD FLASH IN CRIMP AREA,
–OR–
NICKEL .000050 MIN THK UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT, GOLD FLASH OVER PALLADIUM–NICKEL, .000030 MIN TOTAL THK ON MATING AREA AND GOLD FLASH IN CRIMP AREA.

△10 PRE–PLATED WITH NICKEL UNDERPLATE .000050 THICK ON ENTIRE CONTACT WITH GOLD FLASH IN CRIMP AREA AND .000100 MIN TIN ON MATING AREA.

△11 PRE–PLATED WITH NICKEL UNDERPLATE .000050 THICK ON ENTIRE CONTACT WITH GOLD .000050 THICK ON MATING AREA AND PLATED WITH GOLD FLASH IN CRIMP AREA,
–OR–
NICKEL .000050 MIN THK UNDERPLATE ON ENTIRE CONTACT, GOLD FLASH OVER PALLADIUM–NICKEL, .000050 MIN TOTAL THK ON MATING AREA AND GOLD FLASH IN CRIMP AREA.

△12 GOLD PLATING MAY OR MAY NOT BE PRESENT ON THE BOTTOM OF THE CRIMP BARREL IN THIS AREA.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± –
2 PLC ± –
3 PLC ± .005
4 PLC ± –
ANGLES ± –

MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE
FINISH: SEE TABLE

DWN D.DOLLYHIGH 11–10–84
CHK J.COMPTON 11–10–84
APVD – –
PRODUCT SPEC 108–9024
APPLICATION SPEC 114–16015
WEIGHT –

TE Connectivity

NAME: RECEPTACLE CONTACT, STANDARD PRESSURE –

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-487406	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 10:1 | SHEET 2 OF 2 | REV U2

487406

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