THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E4	REVISED PER ECO-11-004587	11MAR11	RK	HMR

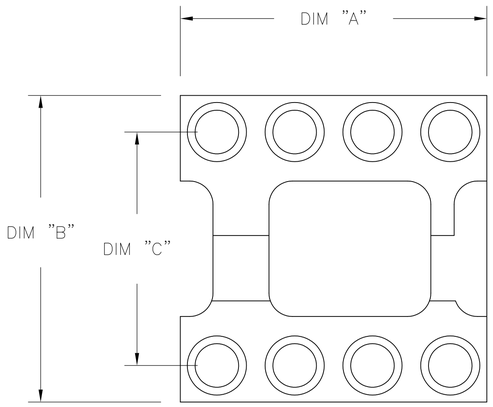


FIG. 1

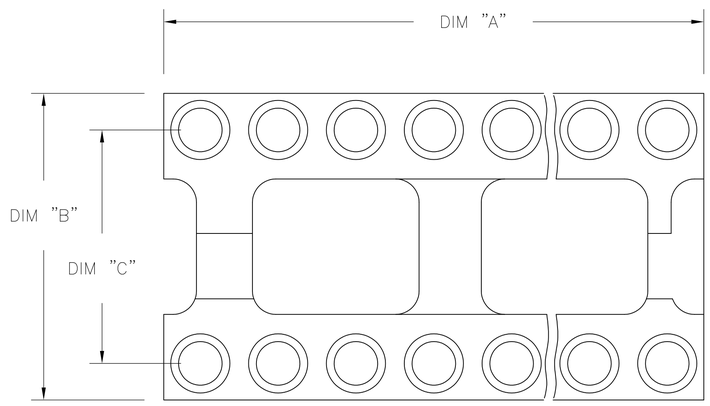


FIG. 2

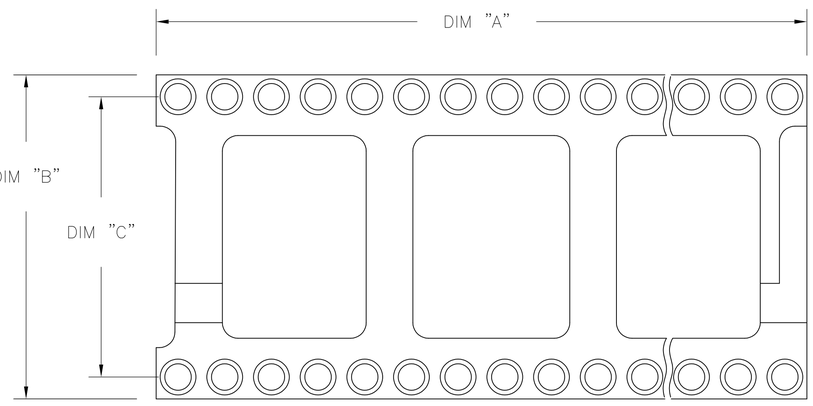
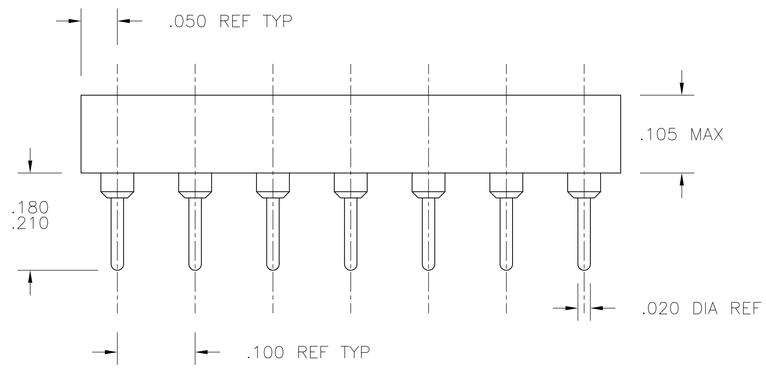
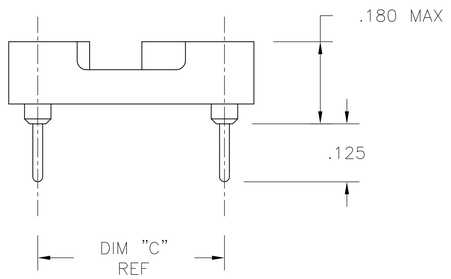
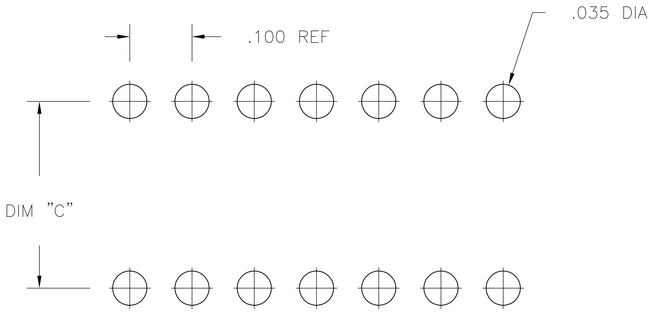


FIG. 3







P.C.B. HOLE LAYOUT

TOLERANCE ±.003

1. INSULATOR MATERIAL – THERMOPLASTIC POLYESTER, PCT, BLACK, UL94 V-O
2. STAMPED CONTACT – BECU, PLATED WITH 80-200µ". TIN (LEAD FREE) OVER 75-100µ" COPPER.
3. SLEEVE – COPPER, PLATED WITH 180-340µ" THK TIN (LEAD FREE) OVER 75-125µ" MIN NICKEL.
5. STAMPED CONTACT-BECU, PLATED WITH GOLD FLASH OVER 50-100µ"NICKEL
6. STAMPED CONTACT-BECU, PLATED WITH 20µ" MIN GOLD OVER 30-100µ"NICKEL.
7. ELECTRICAL:
   CONTACT RESISTANCE: 10 MILLIOHMS MAX
   CONTACT RATING: 3 AMPS
   CAPACITANCE: 1.0 pF PER MIL-STD-202, METHOD 305
   INSULATION RESISTANCE: 5000 OHMS MIN @ 500 VDC PER MIL-STD-1344, METHOD 3003.1
   DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VOLTS (RMS) PER MIL-STD-1344, METHOD 3001.1
8. MECHANICAL:
   INSERTION FORCE: 179 GRAMS AVG
   WITHDRAWAL FORCE: 63 GRAMS AVG
   "ACCEPTS IC PIN – .009"X.015" THROUGH .011"X.020", OR .016" TO .021" DIAMETER, .150/.105 LONG"
9. ENVIRONMENTAL:
   OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +105°C
10. OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	DWN BSV 27JUL04	TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± – ; 1 PLC ± – ; 2 PLC ± – ; 3 PLC ± .005 ; 4 PLC ± – ; ANGLES ± –	CHK – ; APVD K WRIGHT ; PRODUCT SPEC – ; APPLICATION SPEC – ; WEIGHT –	NAME OPEN FRAME DIP, ECONOMY (STAMPED CONTACT) (REF AUGAT 800 SERIES) –
MATERIAL SEE NOTES	FINISH SEE NOTES		SIZE A1 ; CAGE CODE 00779 ; DRAWING NO C-1571552 ; RESTRICTED TO –
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 4:1 ; SHEET 1 OF 2 ; REV E4

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

LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

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

	FINISH CONTACT/ SLEEVE	"C" MAX	"B" MAX	"A" MAX	FIG	NO. OF POSN	PART NO.
3 6 10	OBSOLETE GOLD / TIN	.400±.005	.500	1.200	2	24	~~5-1571552-7~~
3 6	GOLD / TIN	.300±.005	.400	1.200	2	24	5-1571552-6
3 6	GOLD / TIN	.900±.005	1.000	3.200	3	64	5-1571552-5
3 6	GOLD / TIN	.600±.005	.700	2.400	3	48	5-1571552-4
3 6	GOLD / TIN	.600±.005	.700	2.100	3	42	5-1571552-3
3 6	GOLD / TIN	.600±.005	.700	2.000	3	40	5-1571552-2
3 6	GOLD / TIN	.600±.005	.700	1.800	3	36	5-1571552-1
3 6	GOLD / TIN	.600±.005	.700	1.600	3	32	5-1571552-0
3 6	GOLD / TIN	.600±.005	.700	1.400	2	28	4-1571552-9
3 6	GOLD / TIN	.600±.005	.700	1.200	2	24	4-1571552-8
3 6	GOLD / TIN	.400±.005	.500	1.100	2	22	4-1571552-7
3 6	GOLD / TIN	.300±.005	.400	1.000	2	20	4-1571552-6
3 6	GOLD / TIN	.300±.005	.400	.900	2	18	4-1571552-5
3 6	GOLD / TIN	.300±.005	.400	.800	2	16	4-1571552-4
3 6	GOLD / TIN	.300±.005	.400	.400	1	8	4-1571552-3
3 6	GOLD / TIN	.300±.005	.400	.700	2	14	4-1571552-2
3 5 10	OBSOLETE G F / TIN	.400±.005	.500	1.200	2	24	~~3-1571552-7~~
3 5	G F / TIN	.300±.005	.400	1.200	2	24	3-1571552-6
3 5	G F / TIN	.900±.005	1.000	3.200	3	64	3-1571552-5
3 5	G F / TIN	.600±.005	.700	2.400	3	48	3-1571552-4
3 5	G F / TIN	.600±.005	.700	2.100	3	42	3-1571552-3
3 5	G F / TIN	.600±.005	.700	2.000	3	40	3-1571552-2
3 5	G F / TIN	.600±.005	.700	1.800	3	36	3-1571552-1
3 5	G F / TIN	.600±.005	.700	1.600	3	32	3-1571552-0
3 5	G F / TIN	.600±.005	.700	1.400	2	28	2-1571552-9
3 5	G F / TIN	.600±.005	.700	1.200	2	24	2-1571552-8
3 5	G F / TIN	.400±.005	.500	1.100	2	22	2-1571552-7
3 5	G F / TIN	.300±.005	.400	1.000	2	20	2-1571552-6
3 5	G F / TIN	.300±.005	.400	.900	2	18	2-1571552-5
3 5	G F / TIN	.300±.005	.400	.800	2	16	2-1571552-4
3 5	G F / TIN	.300±.005	.400	.700	2	14	2-1571552-3
3 5	G F / TIN	.300±.005	.400	.400	1	8	2-1571552-2
3 2	TIN / TIN	.400±.005	.500	1.200	2	24	1-1571552-7
3 2	TIN / TIN	.300±.005	.400	1.200	2	24	1-1571552-6
3 2 10	OBSOLETE TIN / TIN	.900±.005	1.000	3.200	3	64	~~1-1571552-5~~
3 2 10	OBSOLETE TIN / TIN	.600±.005	.700	2.400	3	48	~~1-1571552-4~~
3 2 10	OBSOLETE TIN / TIN	.600±.005	.700	2.100	3	42	~~1-1571552-3~~
3 2	TIN / TIN	.600±.005	.700	2.000	3	40	1-1571552-2
3 2 10	OBSOLETE TIN / TIN	.600±.005	.700	1.800	3	36	~~1-1571552-1~~
3 2	TIN / TIN	.600±.005	.700	1.600	3	32	1-1571552-0
3 2	TIN / TIN	.600±.005	.700	1.400	2	28	1571552-9
3 2	TIN / TIN	.600±.005	.700	1.200	2	24	1571552-8
3 2 10	OBSOLETE TIN / TIN	.400±.005	.500	1.100	2	22	~~1571552-7~~
3 2	TIN / TIN	.300±.005	.400	1.000	2	20	1571552-6
3 2	TIN / TIN	.300±.005	.400	.900	2	18	1571552-5
3 2	TIN / TIN	.300±.005	.400	.800	2	16	1571552-4
3 2	TIN / TIN	.300±.005	.400	.700	2	14	1571552-3
3 2	TIN / TIN	.300±.005	.400	.400	1	8	1571552-2

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: SEE SHEET 1

FINISH: SEE SHEET 1

DWN: RSV 27JUL04
CHK: –
APVD: K WRIGHT
PRODUCT SPEC: —
APPLICATION SPEC: —
WEIGHT: —

TE Connectivity

NAME: OPEN FRAME DIP, ECONOMY (STAMPED CONTACT) (REF AUGAT 800 SERIES)

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-1571552	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 1:1 | SHEET 2 OF 2 | REV E4

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