THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

LOC	DIST
AD	39

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A1	REVISED PER ECO-11-004820	11MAR11	RK	HMR

1. ASSEMBLY MAY BE BROKEN TO THE DESIRED NUMBER OF POSITIONS

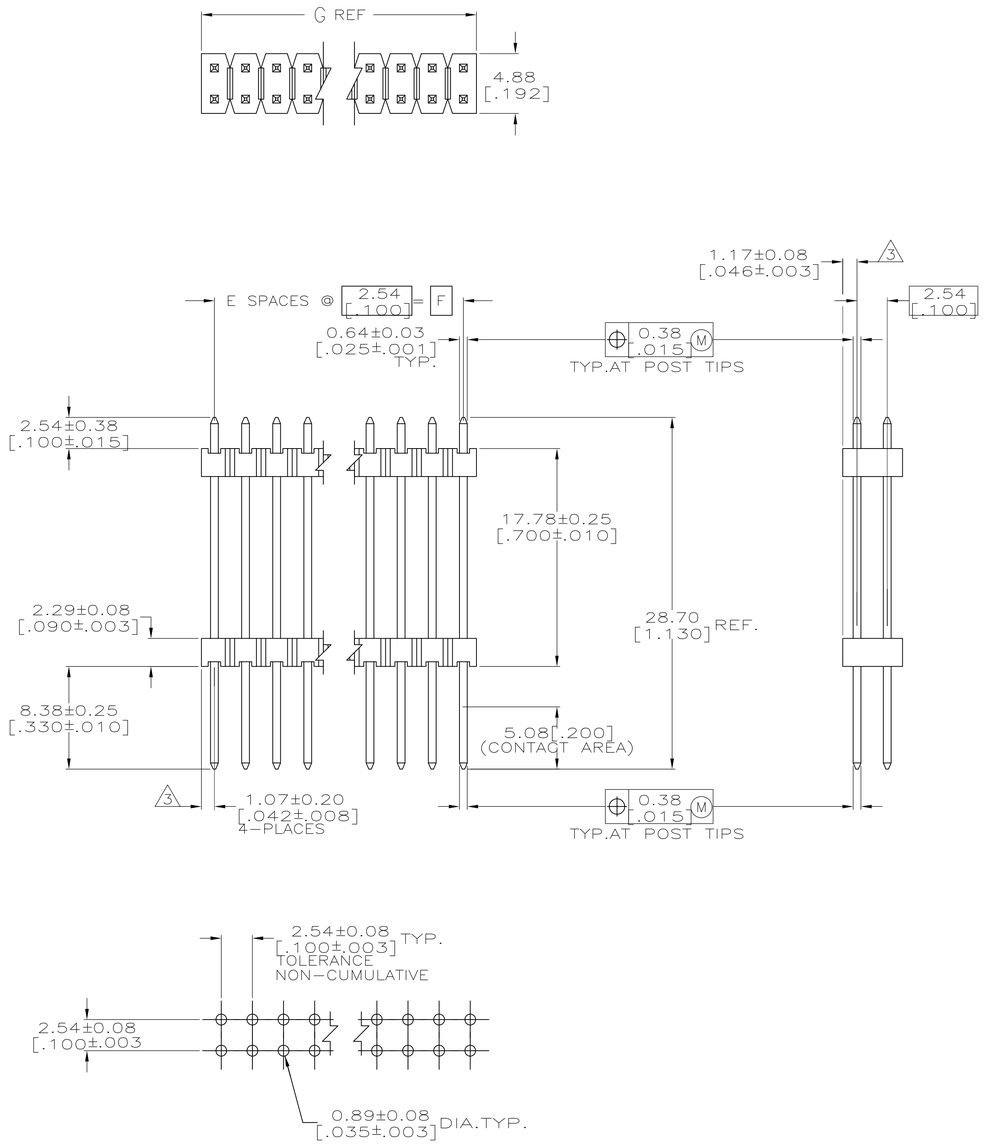
2. TRUE POSITION TOLERANCE OF THE POST TIPS APPLIES WHEN THE HEADER IS HELD FLAT AGAINST THE PRINTED CIRCUIT BOARD

3. THE NOTED DIMENSIONS APPLY AT THE INTERSECTION OF THE POST AND HOUSING

4. HOUSING: FLAME RETARDANT THERMOPLASTIC; COLOR: BLACK.

5. FINISH: 0.000381 [.000015] GOLD ON CONTACT AREA, 0.00254-0.00508 [.000100-.000200] MATTE TIN-LEAD ON SOLDER TAIL, ALL OVER 0.00127 [.000050] NICKEL.

6. FINISH: 0.000381 [.000015] GOLD ON CONTACT AREA, 0.00254-0.00508 [.000100-.000200] MATTE TIN ON SOLDER TAIL, ALL OVER 0.00127 [.000050] NICKEL.



RECOMMENDED HOLE LAYOUT

	G	F	E	NO. OF POSITIONS	PART NUMBER
6	101.19 [3.984]	99.06 [3.900]	39	80	9-146500-0
6	98.65 [3.884]	96.52 [3.800]	38	78	8-146500-9
6	96.11 [3.784]	93.98 [3.700]	37	76	8-146500-8
6	93.57 [3.684]	91.44 [3.600]	36	74	8-146500-7
6	91.03 [3.584]	88.90 [3.500]	35	72	8-146500-6
6	88.49 [3.484]	86.36 [3.400]	34	70	8-146500-5
6	85.95 [3.384]	83.82 [3.300]	33	68	8-146500-4
6	83.41 [3.284]	81.28 [3.200]	32	66	8-146500-3
6	80.87 [3.184]	78.74 [3.100]	31	64	8-146500-2
6	78.33 [3.084]	76.20 [3.000]	30	62	8-146500-1
6	75.79 [2.984]	73.66 [2.900]	29	60	8-146500-0
6	73.25 [2.884]	71.12 [2.800]	28	58	7-146500-9
6	70.71 [2.784]	68.58 [2.700]	27	56	7-146500-8
6	68.17 [2.684]	66.04 [2.600]	26	54	7-146500-7
6	65.63 [2.584]	63.50 [2.500]	25	52	7-146500-6
6	63.09 [2.484]	60.96 [2.400]	24	50	7-146500-5
6	60.55 [2.384]	58.42 [2.300]	23	48	7-146500-4
6	58.01 [2.284]	55.88 [2.200]	22	46	7-146500-3
6	55.47 [2.184]	53.34 [2.100]	21	44	7-146500-2
6	52.93 [2.084]	50.80 [2.000]	20	42	7-146500-1
6	50.39 [1.984]	48.26 [1.900]	19	40	7-146500-0
6	47.85 [1.884]	45.72 [1.800]	18	38	6-146500-9
6	45.31 [1.784]	43.18 [1.700]	17	36	6-146500-8
6	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	34	6-146500-7
6	40.23 [1.584]	38.10 [1.500]	15	32	6-146500-6
6	37.69 [1.484]	35.56 [1.400]	14	30	6-146500-5
6	35.15 [1.384]	33.02 [1.300]	13	28	6-146500-4
6	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	26	6-146500-3
6	30.07 [1.184]	27.94 [1.100]	11	24	6-146500-2
6	27.53 [1.084]	25.40 [1.000]	10	22	6-146500-1
6	24.99 [.984]	22.86 [.900]	9	20	6-146500-0
6	22.45 [.884]	20.32 [.800]	8	18	5-146500-9
6	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	16	5-146500-8
6	17.37 [.684]	15.24 [.600]	6	14	5-146500-7
6	14.83 [.584]	12.70 [.500]	5	12	5-146500-6
6	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	10	5-146500-5
6	9.75 [.384]	7.62 [.300]	3	8	5-146500-4
6	7.21 [.284]	5.08 [.200]	2	6	5-146500-3
6	4.67 [.184]	2.54 [.100]	1	4	5-146500-2
6	2.13 [.084]	- -	-	2	5-146500-1
PLATING	G	F	E	NO. OF POSITIONS	PART NUMBER

	G	F	E	NO. OF POSITIONS	PART NUMBER
5	101.19 [3.984]	99.06 [3.900]	39	80	4-146500-0
5	98.65 [3.884]	96.52 [3.800]	38	78	3-146500-9
5	96.11 [3.784]	93.98 [3.700]	37	76	3-146500-8
5	93.57 [3.684]	91.44 [3.600]	36	74	3-146500-7
5	91.03 [3.584]	88.90 [3.500]	35	72	3-146500-6
5	88.49 [3.484]	86.36 [3.400]	34	70	3-146500-5
5	85.95 [3.384]	83.82 [3.300]	33	68	3-146500-4
5	83.41 [3.284]	81.28 [3.200]	32	66	3-146500-3
5	80.87 [3.184]	78.74 [3.100]	31	64	3-146500-2
5	78.33 [3.084]	76.20 [3.000]	30	62	3-146500-1
5	75.79 [2.984]	73.66 [2.900]	29	60	3-146500-0
5	73.25 [2.884]	71.12 [2.800]	28	58	2-146500-9
5	70.71 [2.784]	68.58 [2.700]	27	56	2-146500-8
5	68.17 [2.684]	66.04 [2.600]	26	54	2-146500-7
5	65.63 [2.584]	63.50 [2.500]	25	52	2-146500-6
5	63.09 [2.484]	60.96 [2.400]	24	50	2-146500-5
5	60.55 [2.384]	58.42 [2.300]	23	48	2-146500-4
5	58.01 [2.284]	55.88 [2.200]	22	46	2-146500-3
5	55.47 [2.184]	53.34 [2.100]	21	44	2-146500-2
5	52.93 [2.084]	50.80 [2.000]	20	42	2-146500-1
5	50.39 [1.984]	48.26 [1.900]	19	40	2-146500-0
5	47.85 [1.884]	45.72 [1.800]	18	38	1-146500-9
5	45.31 [1.784]	43.18 [1.700]	17	36	1-146500-8
5	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	34	1-146500-7
5	40.23 [1.584]	38.10 [1.500]	15	32	1-146500-6
5	37.69 [1.484]	35.56 [1.400]	14	30	1-146500-5
5	35.15 [1.384]	33.02 [1.300]	13	28	1-146500-4
5	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	26	1-146500-3
5	30.07 [1.184]	27.94 [1.100]	11	24	1-146500-2
5	27.53 [1.084]	25.40 [1.000]	10	22	1-146500-1
5	24.99 [.984]	22.86 [.900]	9	20	1-146500-0
5	22.45 [.884]	20.32 [.800]	8	18	146500-9
5	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	16	146500-8
5	17.37 [.684]	15.24 [.600]	6	14	146500-7
5	14.83 [.584]	12.70 [.500]	5	12	146500-6
5	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	10	146500-5
5	9.75 [.384]	7.62 [.300]	3	8	146500-4
5	7.21 [.284]	5.08 [.200]	2	6	146500-3
5	4.67 [.184]	2.54 [.100]	1	4	146500-2
5	2.13 [.084]	- -	-	2	146500-1
PLATING	G	F	E	NO. OF POSITIONS	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± 0.51[.02]
3 PLC ± 0.127[.005]
4 PLC ± 0.0127[.0005]
ANGLES ± -

MATERIAL 4

FINISH SEE TABLE

DWN E. BRANDBERG 11-NOV-96
CHK G. DUBNICZKI 11-NOV-96
APVD G. DUBNICZKI 11-NOV-96

PRODUCT SPEC —

APPLICATION SPEC —

WEIGHT —

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME HEADER ASSEMBLY, MOD II, STACKING, DOUBLE ROW, .025 SQ.POST, UNSHROUDED

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-146500	—

SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV A1

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