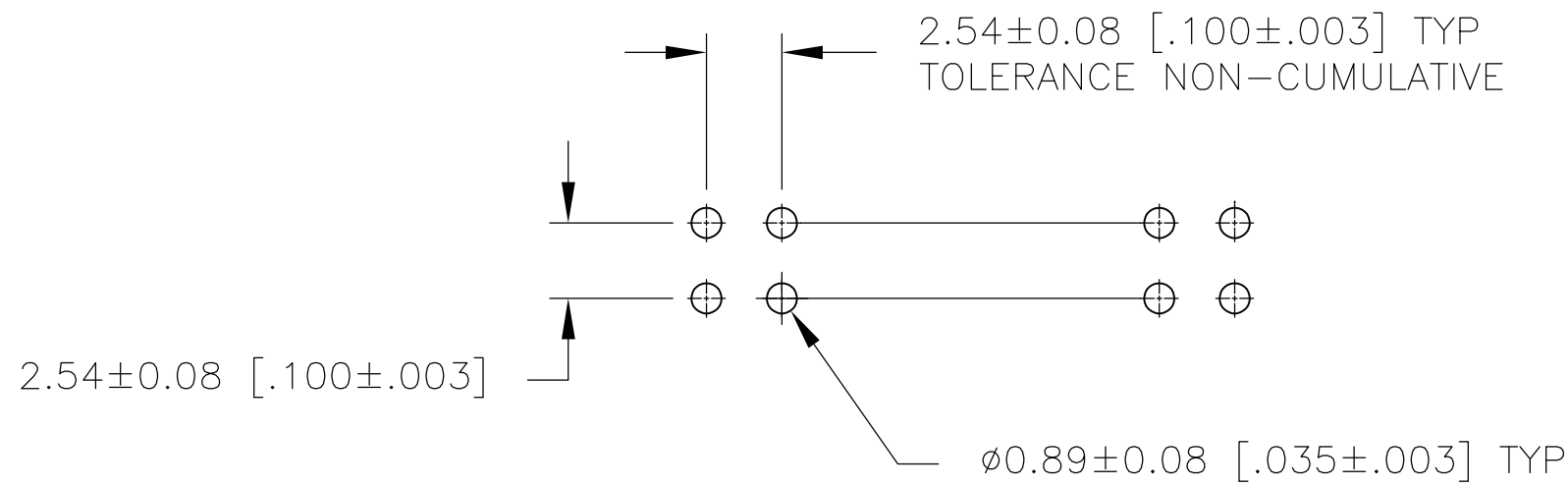
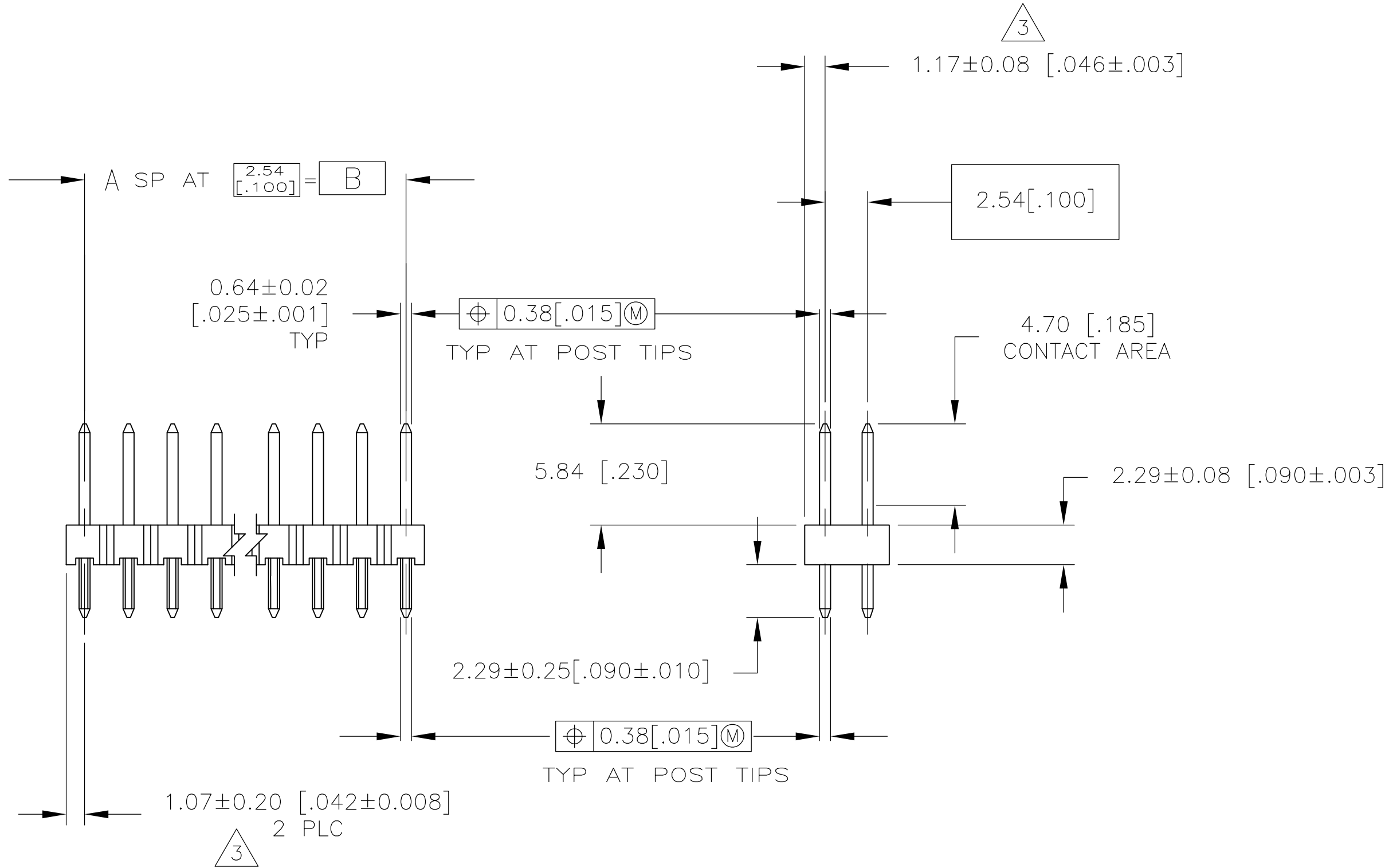
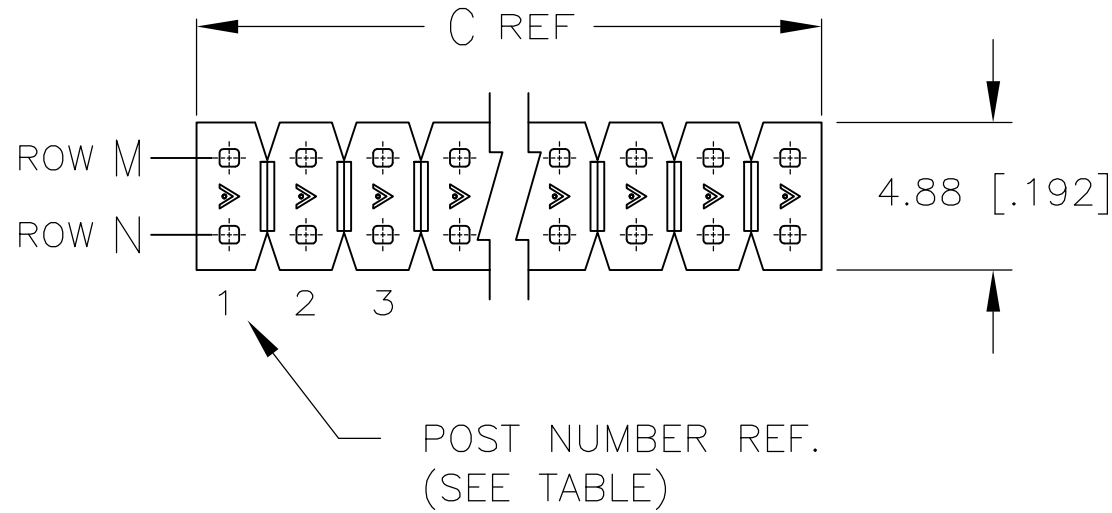


LOC	DIST	REVISIONS				
		REV	LTR	DESCRIPTION	DATE	OWN APVD
AD	39	W3		REVISED PER ECO-10-023962	21JAN11	HMR JG



RECOMMENDED HOLE LAYOUT

- 1 ASSEMBLY MAY BE BROKEN TO THE DESIRED NUMBER OF POSITIONS
- 2 TRUE POSITION TOLERANCE OF THE POSTS TIPS APPLIES WHEN THE HEADER IS HELD FLAT AGAINST THE PRINTED CIRCUIT BOARD.
- 3 THE NOTED DIMENSION APPLIES AT THE INTERSECTION OF THE POST AND HOUSING.
- 4 FINISH: 0.000127 [0.000005] GOLD ON CONTACT AREA, 0.00254-0.00508 [0.000100-0.000200] MATTE TIN-LEAD ON SOLDER TAIL ALL OVER 0.00127 [0.000050] NICKEL.
- 5 PRELIMINARY PART - NOT RELEASED FOR PRODUCTION.
- 6 MATERIAL: HOUSING- FLAME RETARDANT THERMOPLASTIC POSTS- BRASS
- 7 FINISH: 0.000127 [0.000005] GOLD ON CONTACT AREA, 0.00254-0.00508 [0.000100-0.000200] MATTE TIN ON SOLDER TAIL ALL OVER 0.00127 [0.000050] NICKEL.
- 8 HIGH TEMPERATURE CONFIGURATION
- 9 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

SEE SHEET 2 FOR PART NUMBER TABLE

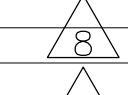
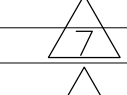
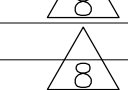
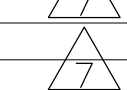
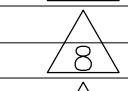
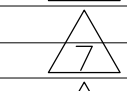
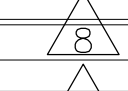
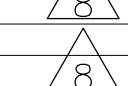
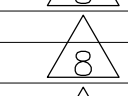
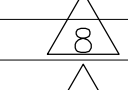
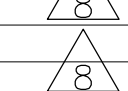
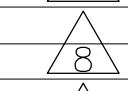
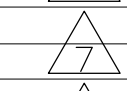
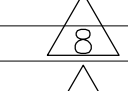
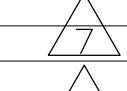
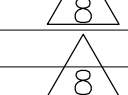
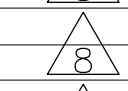
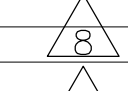
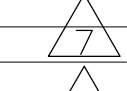
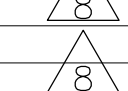
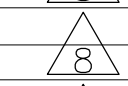
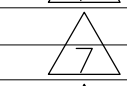
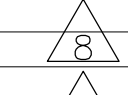
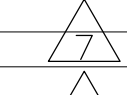
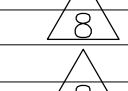
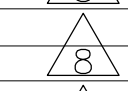
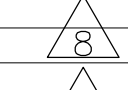
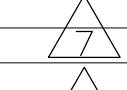
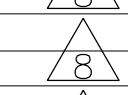
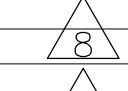
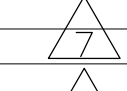
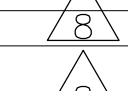
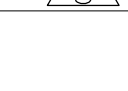
THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN R BROWN	07AUG00	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
		CHK J GESFORD	07AUG00		
DIMENSIONS: mm		APVD J GESFORD	07AUG00	NAME	HEADER ASSEMBLY, MOD II, BREAKAWAY, DOUBLE ROW, .100 X .100 CL, VERTICAL, .025 SQ. POST, SELECT LOAD
		PRODUCT SPEC		SIZE	CAGE CODE DRAWING NO
		APPLICATION SPEC		WEIGHT	RESTRICTED TO
		FINISH	SEE TABLE	A100779C146220	
MATERIAL 6		CUSTOMER DRAWING		SCALE 1:1	SHEET 1 OF 2 REV W3

D

C

B

A

OBSOLETE			2, 13	13	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	31	34	8-146220-9	
			NONE	5,7	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	14	16	8-146220-8	
			NONE	5	24.99 [.984]	22.86 [.900]	9	19	20	8-146220-7	
			3	NONE	9.75 [.384]	7.62 [.300]	3	7	8	8-146220-6	
			NONE	14	68.17 [2.684]	66.04 [2.600]	26	53	54	8-146220-5	
			NONE	7	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	15	16	8-146220-4	
			4,8,12,	4,8,12,	37.69 [1.484]	35.56 [1.400]	14	24	30	8-146220-3	
			NONE	1	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	9	10	8-146220-2	
			NONE	1	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	15	16	8-146220-1	
			9	12	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	32	34	8-146220-0	
			5	5	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	32	34	7-146220-9	
			3	1,4,5	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	22	26	7-146220-8	
			6	1,6,8	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	12	16	7-146220-7	
			9	8,9,12	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	30	34	7-146220-6	
			4,8,12, 16,20,24	4,8,12, 16,20,24	68.17 [2.684]	66.04 [2.600]	26	42	54	7-146220-5	
			1,3	NONE	22.45 [.884]	20.32 [.800]	8	16	18	7-146220-4	
			NONE	8	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	15	16	7-146220-3	
			NONE	1	17.37 [.684]	15.24 [.600]	6	13	14	7-146220-2	
			1	NONE	9.75 [.384]	7.62 [.300]	3	7	8	7-146220-1	
			NONE	10	50.39 [1.984]	48.26 [1.900]	19	39	40	7-146220-0	
			3	NONE	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	33	34	6-146220-9	
			1	12	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	24	26	6-146220-8	
			4	3,5	17.37 [.684]	15.24 [.600]	6	11	14	6-146220-7	
OBSOLETE			12	NONE	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	25	26	6-146220-6	
			NONE	10	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	25	26	6-146220-5	
			1	NONE	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	25	26	6-146220-4	
			NONE	4	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	9	10	6-146220-3	
			1	NONE	7.21 [.284]	5.08 [.200]	2	5	6	6-146220-2	
			NONE	7	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	15	16	6-146220-1	
			NONE	2	4.67 [.184]	2.54 [.100]	1	3	4	6-146220-0	
			13,14	14	50.39 [1.984]	48.26 [1.900]	19	37	40	5-146220-9	
			13,14	14	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	31	34	5-146220-8	
			14	14	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	32	34	5-146220-7	
			9	15	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	32	34	5-146220-6	
			NONE	13	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	25	26	5-146220-5	
			10	2,7	24.99 [.984]	22.86 [.900]	9	17	20	5-146220-4	
			9	NONE	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	33	34	5-146220-3	
				NONE	5	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	9	10	5-146220-2
	OBSOLETE			13	NONE	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	25	26	5-146220-1
		REMARKS	PLATING	ROW N	ROW M	C	B	A	NO.OF ACTIVE POSN.	NO. OF POSN.	ASSEMBLY PART NUMBER
				POST OMITTED							

9	OBSOLETE	—	4	2, 13	13	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	31	34	3-146220-9		
		—	4	NONE	5,7	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	14	16	3-146220-8		
		—	4	NONE	5	24.99 [.984]	22.86 [.900]	9	19	20	3-146220-7		
9	OBSOLETE	—	4	3	NONE	9.75 [.384]	7.62 [.300]	3	7	8	3-146220-6		
		—	4	NONE	14	68.17 [2.684]	66.04 [2.600]	26	53	54	3-146220-5		
		—	4	NONE	7	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	15	16	3-146220-4		
		—	4	4,8,12,	4,8,12,	37.69 [1.484]	35.56 [1.400]	14	24	30	3-146220-3		
		—	4	NONE	1	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	9	10	3-146220-2		
		—	4	NONE	1	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	15	16	3-146220-1		
		—	4	9	12	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	32	34	3-146220-0		
		—	4	5	5	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	32	34	2-146220-9		
		—	4	3	1,4,5	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	22	26	2-146220-8		
		—	4	6	1,6,8	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	12	16	2-146220-7		
		—	4	9	8,9,12	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	30	34	2-146220-6		
		—	4	4,8,12, 16,20,24	4,8,12, 16,20,24	68.17 [2.684]	66.04 [2.600]	26	42	54	2-146220-5		
		—	4	1,3	NONE	22.45 [.884]	20.32 [.800]	8	16	18	2-146220-4		
		—	4	NONE	8	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	15	16	2-146220-3		
		—	4	NONE	1	17.37 [.684]	15.24 [.600]	6	13	14	2-146220-2		
		—	4	1	NONE	9.75 [.384]	7.62 [.300]	3	7	8	2-146220-1		
		—	4	NONE	10	50.39 [1.984]	48.26 [1.900]	19	39	40	2-146220-0		
		—	4	3	NONE	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	33	34	1-146220-9		
		—	4	1	12	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	24	26	1-146220-8		
		—	4	4	3,5	17.37 [.684]	15.24 [.600]	6	11	14	1-146220-7		
		—	4	12	NONE	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	25	26	1-146220-6		
		—	4	NONE	10	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	25	26	1-146220-5		
		—	4	1	NONE	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	25	26	1-146220-4		
		—	4	NONE	4	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	9	10	1-146220-3		
		—	4	1	NONE	7.21 [.284]	5.08 [.200]	2	5	6	1-146220-2		
		9	OBSOLETE	—	4	NONE	7	19.91 [.784]	17.78 [.700]	7	15	16	1-146220-1
				—	4	NONE	2	4.67 [.184]	2.54 [.100]	1	3	4	1-146220-0
				—	4	13,14	14	50.39 [1.984]	48.26 [1.900]	19	37	40	146220-9
				—	4	13,14	14	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	31	34	146220-8
				—	4	14	14	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	32	34	146220-7
				—	4	9	15	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	32	34	146220-6
				—	4	NONE	13	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	25	26	146220-5
—	4			10	2,7	24.99 [.984]	22.86 [.900]	9	17	20	146220-4		
—	4			9	NONE	42.77 [1.684]	40.64 [1.600]	16	33	34	146220-3		
—	4			NONE	5	12.29 [.484]	10.16 [.400]	4	9	10	146220-2		
9	OBSOLETE	—	4	13	NONE	32.61 [1.284]	30.48 [1.200]	12	25	26	146220-1		
	REMARKS	PLATING	ROW N	ROW M	C	B	A	NO.OF ACTIVE POSN.	NO. OF POSN.	ASSEMBLY PART NUMBER			
			POST OMITTED										

D

C

B

A

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN R BROWN CHK J GESFORD APVD
--	--	--

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