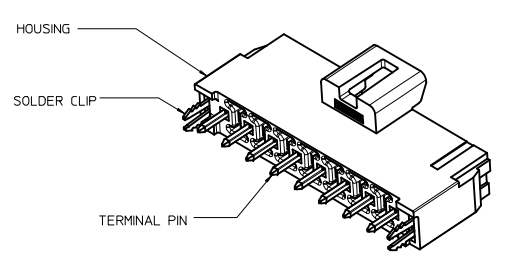
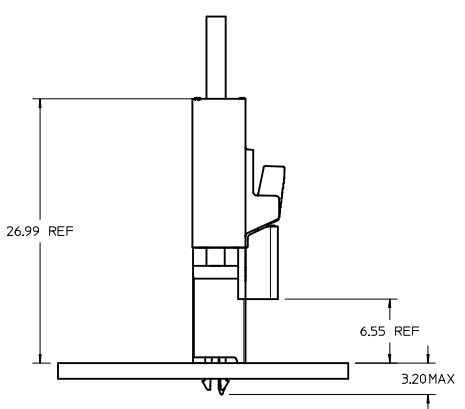
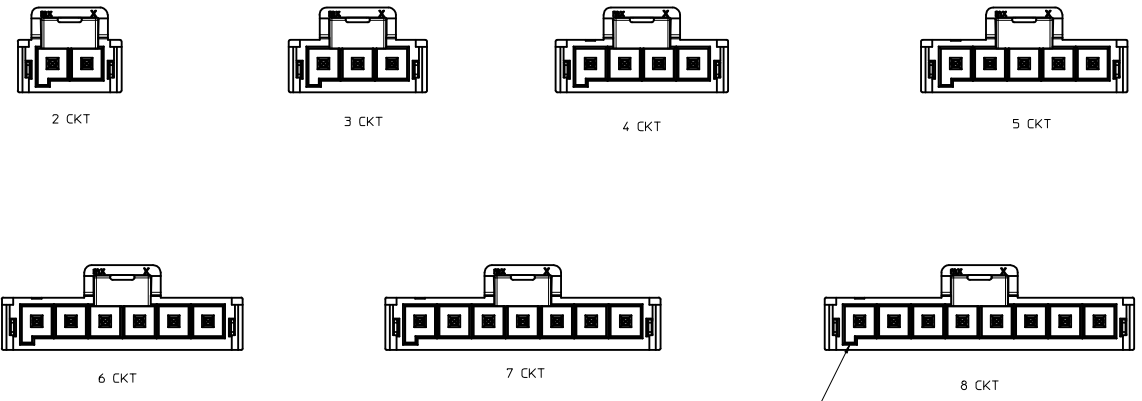


NOTES:

- MATERIAL :
HOUSING
OPTION 1: LCP E130i BLACK
OPTION 2: LCP E130i NATURAL
TERMINAL: COPPER ALLOY
- PLATING FINISH:
OPTION 1 - 1.5µm(60µin)-2.5µm(100µin) TIN OVER
1.25µm(50µin)-2.5µm(100µin) NICKEL OVERALL
OPTION 2 - 0.35µm(15µin) GOLD CONTACT AREA,
1.5µm(60µin)-2.5µm(100µin) TIN TAIL AREA OVER
1.25µm(50µin)-2.5µm(100µin) NICKEL OVERALL
OPTION 3 - 0.70µm(30µin) GOLD CONTACT AREA,
1.5µm(60µin)-2.5µm(100µin) TIN TAIL AREA OVER
1.25µm(50µin)-2.5µm(100µin) NICKEL OVERALL
- PARTS TO BE PACKAGED PER PK-172287-9001
- PRODUCT SPECIFICATION PS-172323-0001
- PART MATES WITH MOLEX RECEPTACLE HOUSING 172256 AND 172260
- PARTS CONFORM TO CLASS "C" REQUIREMENTS OF COSMETIC SPECIFICATION PS-45499-002
- DISCOLORATION IN THE BANDOLIER AREA OF THE PIN IS INHERENT TO THE PLATING PROCESS AND IS DUE TO THE MASKING EFFECT OF THE CARRIER. THIS DISCOLORATION IS IN A NON-FUNCTIONAL AREA OF THE PIN AND WILL NOT AFFECT THE PERFORMANCE OF THE HEADER ASSEMBLY.
- APPLICATION SPECIFICATION: AS-172323-0001

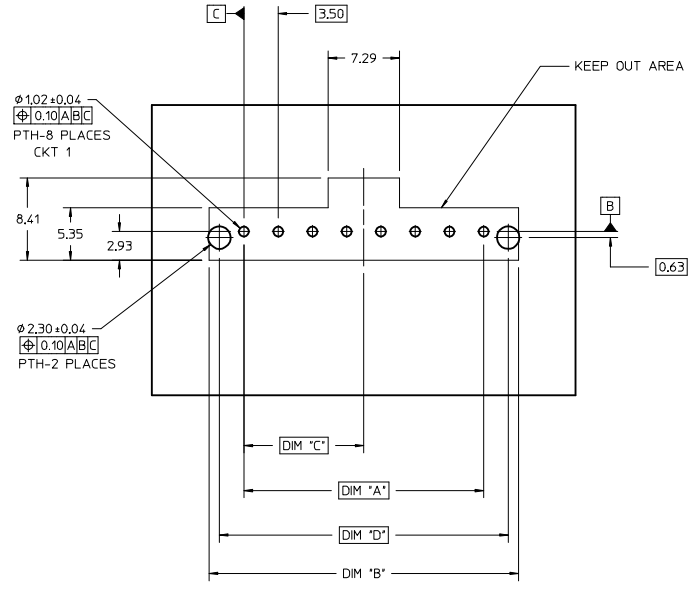


X RELEASE DEC NO: UCP2015-4103 DRAWN/DROSCA B4 CHKD: APPR:RHODGE 2015/04/14 2015/04/15	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	▽=0	mm INCH	MM ONLY	4:1	METRIC	☉
	▽=0	4 PLACES ± --- ± ---	DRAWN BY DATE	DROSCA 2014/03/03	TITLE	
	▽=0	3 PLACES ± --- ± ---	CHECKED BY DATE	JCOMERCI 2014/04/24	ULTRA-FIT VERT HEAD ASSY 2-8CKT SINGLE ROW WITH SOLDER CLIP	
		ANGULAR ±1/2°	MATERIAL NO.	DOCUMENT NO.	SHEET NO.	
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	SEE CHART	SD-172287-1000	1 OF 2	
			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			



KEY A
(BLACK)

KEY B
(NATURAL)



PCB LAYOUT: COMPONENT SIDE
RECOMMENDED PCB THICKNESS 1.60MM-2.40MM

NOTE: DATUM -A- IS ON THE COMPONENT SIDE PCB

TIN PLATING							
PART NO.	COLOR	CIRCUIT SIZE	KEY OPTION	DIM A	DIM B	DIM C	DIM D
172287-1102	BLACK	2	KEY A	3.50	10.60	1.75	8.50
172287-1103	BLACK	3	KEY A	7.00	14.10	3.50	12.00
172287-1104	BLACK	4	KEY A	10.50	17.60	5.25	15.50
172287-1105	BLACK	5	KEY A	14.00	21.10	7.00	19.00
172287-1106	BLACK	6	KEY A	17.50	24.60	8.75	22.50
172287-1107	BLACK	7	KEY A	21.00	28.10	10.50	26.00
172287-1108	BLACK	8	KEY A	24.50	31.60	12.25	29.50
172287-2102	NATURAL	2	KEY B	3.50	10.60	1.75	8.50
172287-2103	NATURAL	3	KEY B	7.00	14.10	3.50	12.00
172287-2104	NATURAL	4	KEY B	10.50	17.60	5.25	15.50
172287-2105	NATURAL	5	KEY B	14.00	21.10	7.00	19.00
172287-2106	NATURAL	6	KEY B	17.50	24.60	8.75	22.50
172287-2107	NATURAL	7	KEY B	21.00	28.10	10.50	26.00
172287-2108	NATURAL	8	KEY B	24.50	31.60	12.25	29.50

15 MICROINCH GOLD PLATING							
PART NO.	COLOR	CIRCUIT SIZE	KEY OPTION	DIM A	DIM B	DIM C	DIM D
172287-1202	BLACK	2	KEY A	3.50	10.60	1.75	8.50
172287-1203	BLACK	3	KEY A	7.00	14.10	3.50	12.00
172287-1204	BLACK	4	KEY A	10.50	17.60	5.25	15.50
172287-1205	BLACK	5	KEY A	14.00	21.10	7.00	19.00
172287-1206	BLACK	6	KEY A	17.50	24.60	8.75	22.50
172287-1207	BLACK	7	KEY A	21.00	28.10	10.50	26.00
172287-1208	BLACK	8	KEY A	24.50	31.60	12.25	29.50
172287-2202	NATURAL	2	KEY B	3.50	10.60	1.75	8.50
172287-2203	NATURAL	3	KEY B	7.00	14.10	3.50	12.00
172287-2204	NATURAL	4	KEY B	10.50	17.60	5.25	15.50
172287-2205	NATURAL	5	KEY B	14.00	21.10	7.00	19.00
172287-2206	NATURAL	6	KEY B	17.50	24.60	8.75	22.50
172287-2207	NATURAL	7	KEY B	21.00	28.10	10.50	26.00
172287-2208	NATURAL	8	KEY B	24.50	31.60	12.25	29.50

30 MICROINCH GOLD PLATING							
PART NO.	COLOR	CIRCUIT SIZE	KEY OPTION	DIM A	DIM B	DIM C	DIM D
172287-1302	BLACK	2	KEY A	3.50	10.60	1.75	8.50
172287-1303	BLACK	3	KEY A	7.00	14.10	3.50	12.00
172287-1304	BLACK	4	KEY A	10.50	17.60	5.25	15.50
172287-1305	BLACK	5	KEY A	14.00	21.10	7.00	19.00
172287-1306	BLACK	6	KEY A	17.50	24.60	8.75	22.50
172287-1307	BLACK	7	KEY A	21.00	28.10	10.50	26.00
172287-1308	BLACK	8	KEY A	24.50	31.60	12.25	29.50
172287-2302	NATURAL	2	KEY B	3.50	10.60	1.75	8.50
172287-2303	NATURAL	3	KEY B	7.00	14.10	3.50	12.00
172287-2304	NATURAL	4	KEY B	10.50	17.60	5.25	15.50
172287-2305	NATURAL	5	KEY B	14.00	21.10	7.00	19.00
172287-2306	NATURAL	6	KEY B	17.50	24.60	8.75	22.50
172287-2307	NATURAL	7	KEY B	21.00	28.10	10.50	26.00
172287-2308	NATURAL	8	KEY B	24.50	31.60	12.25	29.50

SEE PAGE 1 ELEC NO: UCP2015-4103 DRAWN: DROSCA CHKD: APPR: RHODGE DATE: 2015/04/14 DATE: 2015/04/15	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	▽=0	mm INCH	MM ONLY	4:1	METRIC	☉
	▽=0	4 PLACES ± --- ± ---	DRAWN BY DATE			TITLE
	▽=0	3 PLACES ± --- ± ---	DROSCA 2014/03/03			ULTRA-FIT VERT HEAD ASSY
	2 PLACES ± 0.25 ± ---	CHECKED BY DATE			2-8CKT SINGLE ROW	
	1 PLACE ± 0.5 ± ---	APPROVED BY DATE			WITH SOLDER CLIP	
	0 PLACE ± --- ± ---	JCOMERCI 2014/04/24			molex	
	ANGULAR ±1/2°	MATERIAL NO.	SEE PAGE 1	DOCUMENT NO.	SD-172287-1000	SHEET NO.
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	SIZE D	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			2 OF 2

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