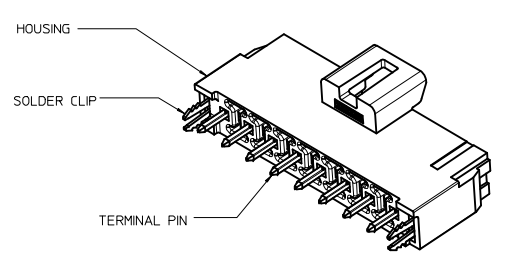
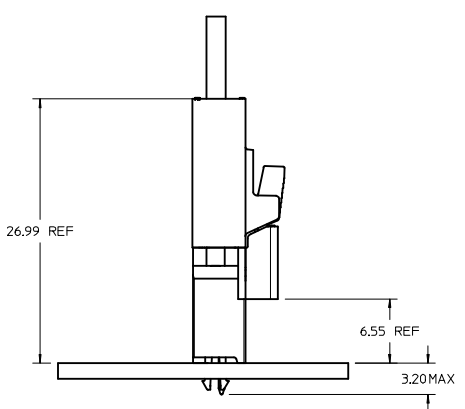
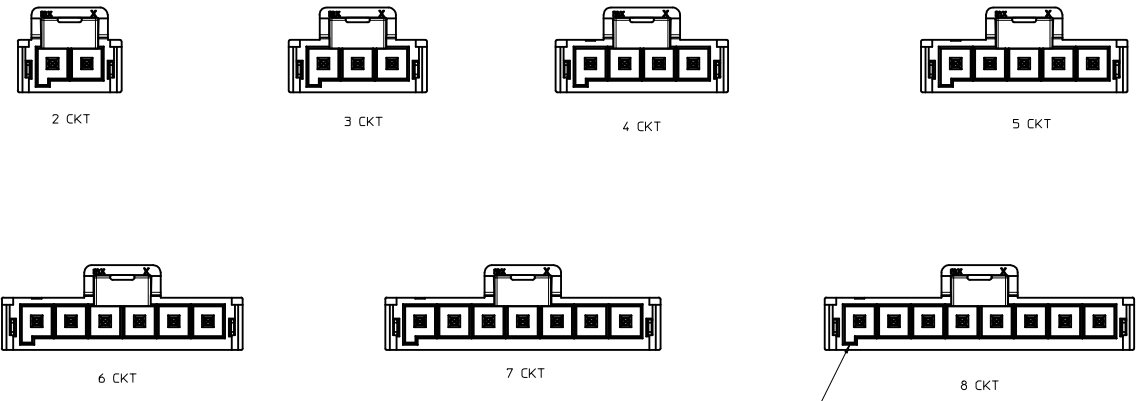


NOTES:

- 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

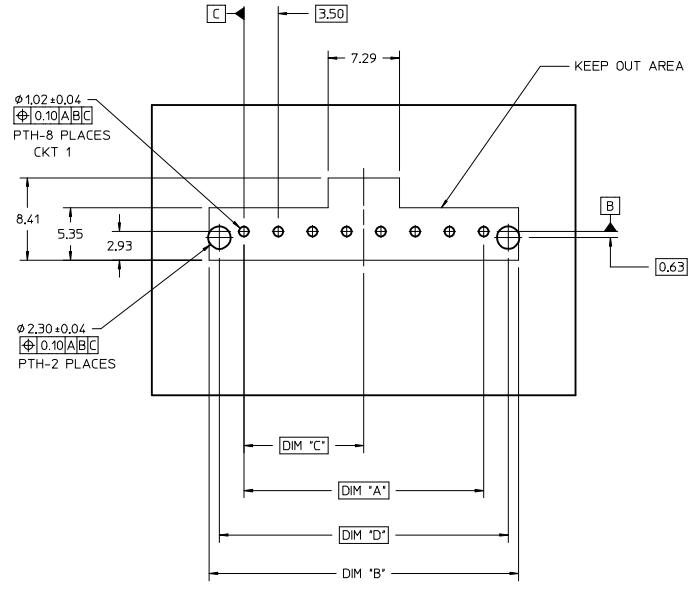


X RELEASE DEC NO: UCP2015-4103 DRAWN/DROSCA B4 CHKD: APPR:RHODGE 2015/04/14 2015/04/15	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	▽=0	mm INCH	MM ONLY	4:1	METRIC	☉
	▽=0	4 PLACES ± --- ± ---	DRAWN BY DATE	DROSCA 2014/03/03	TITLE	
	▽=0	3 PLACES ± --- ± ---	CHECKED BY DATE		ULTRA-FIT VERT HEAD ASSY 2-8CKT SINGLE ROW WITH SOLDER CLIP	
		2 PLACES ± 0.25 ± ---	APPROVED BY DATE	JCOMERCI 2014/04/24	molex	
		1 PLACE ± 0.5 ± ---	MATERIAL NO.	SEE CHART	DOCUMENT NO.	SHEET NO.
		0 PLACE ± --- ± ---	SIZE	D	SD-172287-1000	1 OF 2
		ANGULAR ±1/2°	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS				



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	
	$\nabla=0$ $\nabla=0$ $\nabla=0$	mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± 0.25 ± --- 1 PLACE ± 0.5 ± --- 0 PLACE ± --- ± ---	MM ONLY	4:1	METRIC	DRAWN BY DATE DROSCA 2014/03/03 CHECKED BY DATE APPROVED BY DATE JCOMERCI 2014/04/24	TITLE ULTRA-FIT VERT HEAD ASSY 2-8CKT SINGLE ROW WITH SOLDER CLIP
	ANGULAR ±1/2° DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	MATERIAL NO. SEE PAGE 1 SIZE D	DOCUMENT NO. SD-172287-1000	SHEET NO. 2 OF 2			
	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION						



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.