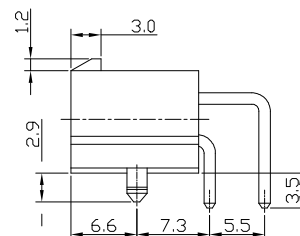
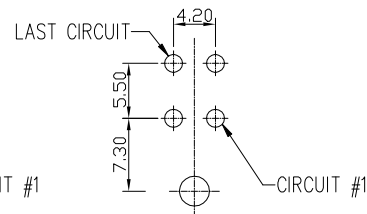
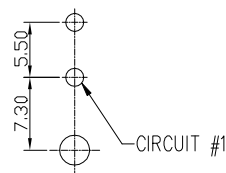
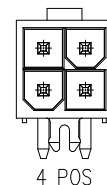
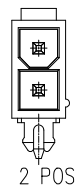
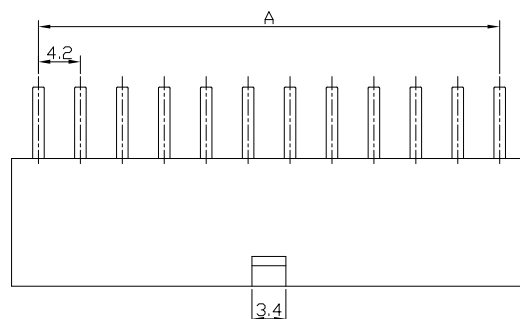


PRODUCT NUMBER

SEE PART NO. TABLE



NOTES:

1. MATERIAL:
HSG: UL94V-0. OPTIONAL MATERIAL AND COLOR.
TERMINAL: BRASS.
PLATING: OPTIONAL ON CONTACT AREA.
2. THIS PLUG MATES WITH FCI RECEPTACLE WIRE CONNECTOR 10127815.
3. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1181.
4. PACKAGE SPECIFICATION: GS-14-2362.
5. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 235°C PEAK TEMPERATURE FOR 5 SECONDS IN A WAVE SOLDER APPLICATION WITH A 1.6mm MINIMUM THICK CIRCUIT BOARD. THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260 °C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A REFLOW OVEN. (FOR LCP ONLY)

6. PART NUMBER SCHEME:

10127819- XX X X X X L F

POS. CODE:
02: 2 POS.
04: 4 POS.
06: 6 POS.
08: 8 POS.
10: 10 POS.
12: 12 POS.
14: 14 POS.
16: 16 POS.
18: 18 POS.
20: 20 POS.
22: 22 POS.
24: 24 POS.

PACKAGE:
BLANK: TRAY
T: TAPE & REEL
LOCATING PEG:
BLANK: NONE
P: BOTH PEGS

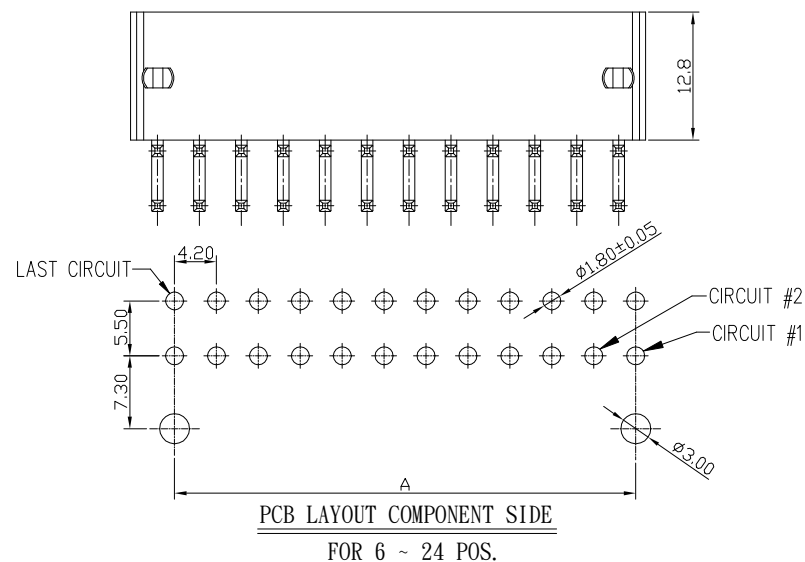
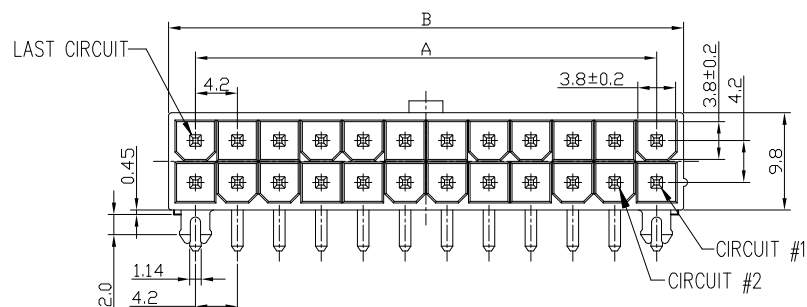
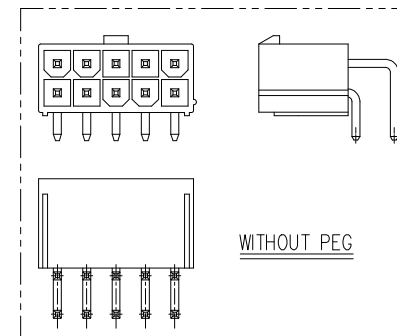
HSG MATERIAL:
1: NYLON 66
2: LCP

PLATING CODE:
1: GOLD FLASH
2: 100u" BRIGHT TIN
3: 15u" Au
4: 30u" Au
5: 100u" MATTE TIN
6: 160u" MATTE TIN OVER
50u" NICKEL

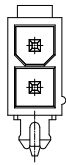
HSG COLOR:
1: NATURAL
2: BLACK
3: BLUE
4: RED

7. DIMENSIONAL & PART NO. TABLE:

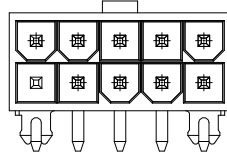
PART NUMBER	POS.	A	B
10127819-02XXXXXLF	02	5.4	
10127819-04XXXXXLF	04	4.2	9.6
10127819-06XXXXXLF	06	8.4	13.8
10127819-08XXXXXLF	08	12.6	18.0
10127819-10XXXXXLF	10	16.8	22.2
10127819-12XXXXXLF	12	21.0	26.4
10127819-14XXXXXLF	14	25.2	30.6
10127819-16XXXXXLF	16	29.4	34.8
10127819-18XXXXXLF	18	33.6	39.0
10127819-20XXXXXLF	20	37.8	43.2
10127819-22XXXXXLF	22	42.0	47.4
10127819-24XXXXXLF	24	46.2	51.6



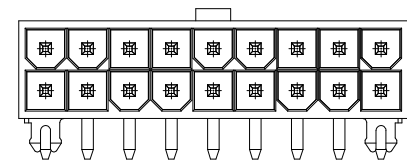
mat'l. code				surface 		tolerance		projection 		product family Minitek Pwr4.2			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified						title MINITEK PWR4.2 WTB HEADER DUAL ROW, R/A, DIP TYPE			
H	ELX-T-23408	TAI	2016-08-11	angles	linear	.X±0.4							
J	ELX-N-26437	TONY	2017-03-22			.XX±0.3							
K	ELX-N-27446	TONY	2017-07-12			0°±5°							
L	ELX-N-29540	TONY	2018-03-14	dr	KENNY_TAI	2013-11-11		 scale N.T.S.	dwg no sheet 1 of 2				size A4
				enfr	KENNY_TAI	2013-11-11							
F	ELX-T-20405	TAI	2015-03-10	chr	KENNY_TAI	2013-11-11							
G	ELX-T-23149	TAI	2016-01-28	appd	PM_ZHENG	2013-11-22							
sheet index		revision		L	L								
		sheet		1	2								



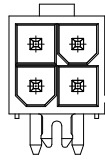
2 POS



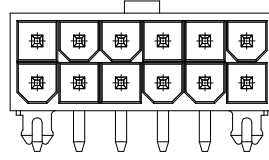
10 POS



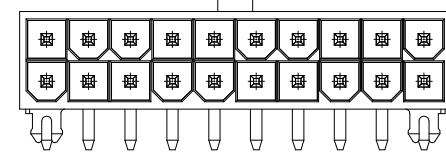
18 POS



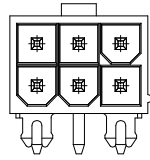
4 POS



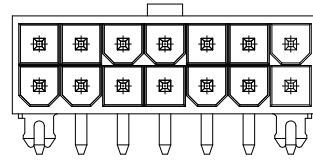
12 POS



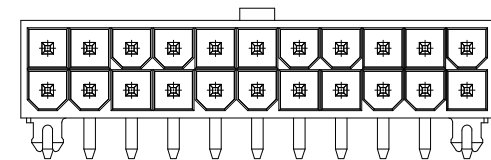
20 POS



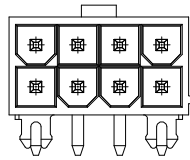
6 POS



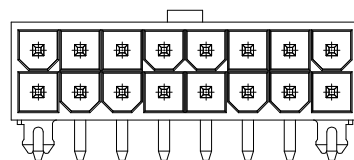
14 POS



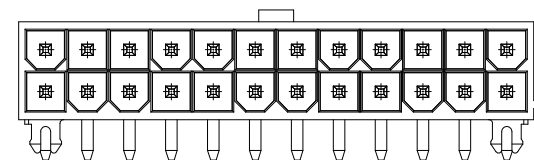
22 POS



8 POS



16 POS



24 POS

mat'l. code				surface ☒		tolerance		projection		product family			
										Minitek Pwr4.2			
ltr		ecn no		dr		date		tolerances unless otherwise specified				title	
								angles				MINITEK PWR4.2 WTB HEADER DUAL ROW, R/A, DIP TYPE	
								linear					
								.X±0.4					
								.XX±0.3					
								0°±5°					
								scale N.T.S.				dwg no	
								dr				sheet 2 of 2	
								KENNY_TAI				size	
								2013-11-11					
								engr				10127819	
								KENNY_TAI				A4	
								2013-11-11					
								appd				type	
								PM_ZHENG				Product Customer Drawing	
								2013-11-22					
sheet index		revision sheet		L		L							
				1		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