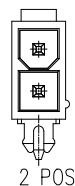
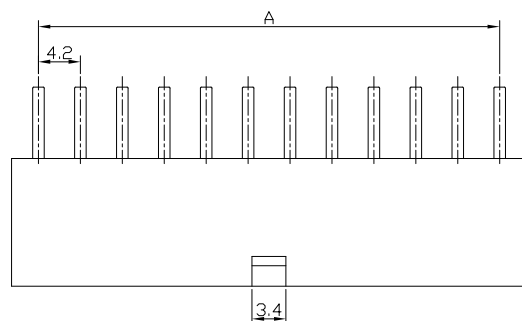
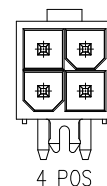


PRODUCT NUMBER

SEE PART NO. TABLE



2 POS



4 POS

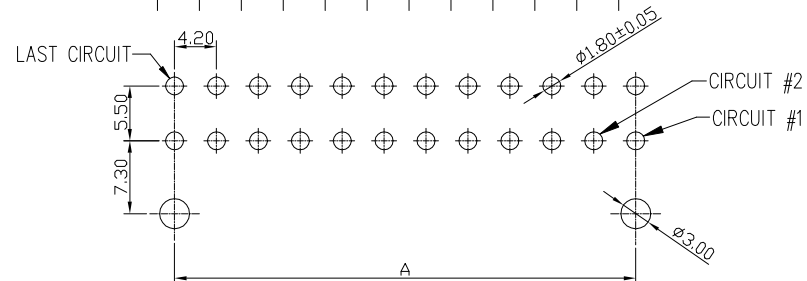
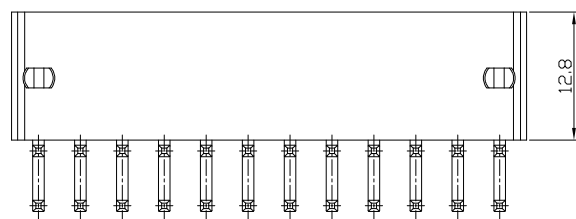
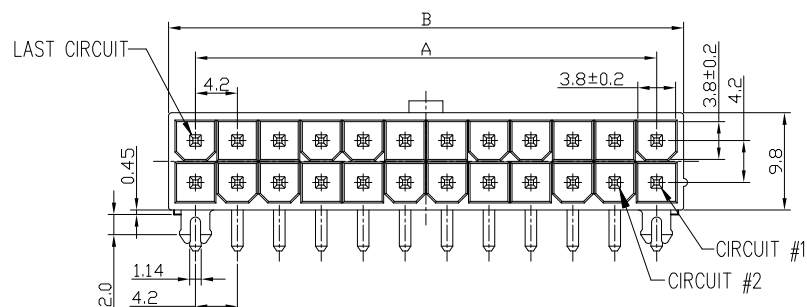
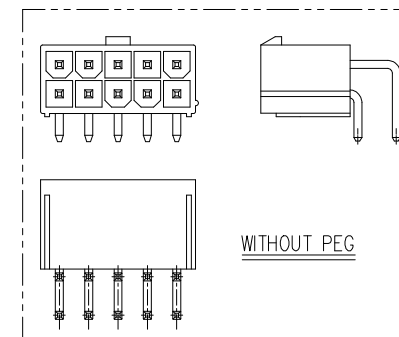
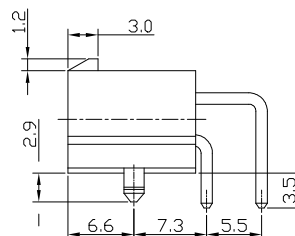
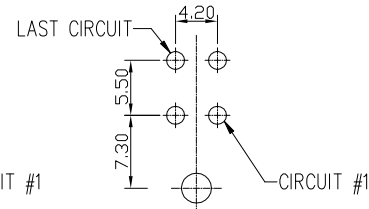
NOTES:

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 X LF
POS. CODE: X
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.
X: PACKAGE:
BLANK: TRAY
T: TAPE & REEL
X: LOCATING PEG:
BLANK: NONE
P: BOTH PEGS
HSG MATERIAL:
1: NYLON 66
2: LCP
3: NYLON 66 (GLOW WIRE COMPATIBLE)
HSG COLOR:
1: NATURAL
2: BLACK
3: BLUE
4: RED

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

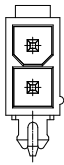
7. DIMENSIONAL & PART NO. TABLE:

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

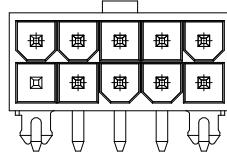


PCB LAYOUT COMPONENT SIDE
FOR 6 ~ 24 POS.

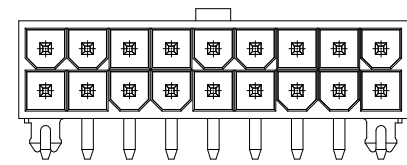
mat'l. code				surface	tolerance	projection	product family			
litr				ecn no	dr	date	Minitek Pwr4.2			
H				ELX-T-23408	TAI	2016-08-11	title			
J				ELX-N-26437	TONY	2017-03-22	MINITEK PWR4.2 WTB HEADER			
K				ELX-N-27446	TONY	2017-07-12	DUAL ROW, R/A, DIP TYPE			
L				ELX-N-29540	TONY	2018-03-14	scale N.T.S.			
F				ELX-T-20405	TAI	2015-03-10	dwg no			
G				ELX-T-23149	TAI	2016-01-28	sheet 1 of 2 size			
sheet				revision	L	L	Amphenol FCI			
index				sheet	1	2	10127819			
							A4			
							type Product Customer Drawing			



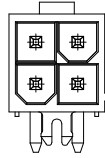
2 POS



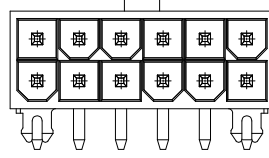
10 POS



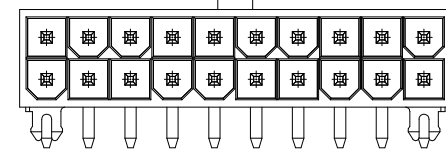
18 POS



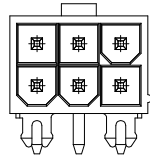
4 POS



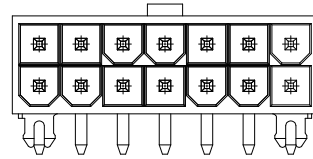
12 POS



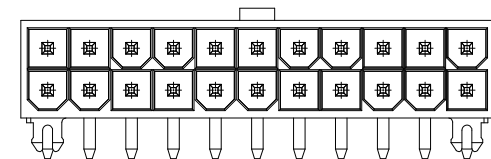
20 POS



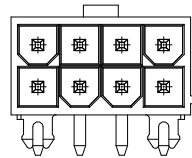
6 POS



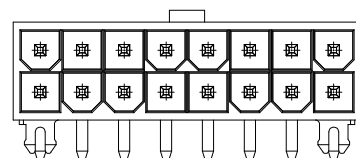
14 POS



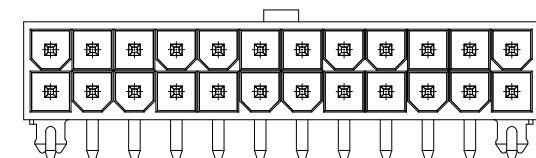
22 POS



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	
								linear				DUAL ROW, R/A, DIP TYPE	
								.X±0.4					
								.XX±0.3					
								0°±5°					
								scale N.T.S.					
								dr				sheet 2 of 2	
								KENNY_TAI				size	
								2013-11-11					
								enr				10127819	
								KENNY_TAI				A4	
								2013-11-11					
								chr					
								KENNY_TAI					
								2013-11-11					
								appd					
								PM_ZHENG					
								2013-11-22					
sheet index		revision sheet		L		L							
				1		2							

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru