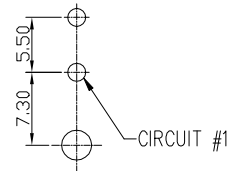
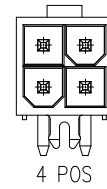


PRODUCT NUMBER
SEE PART NO. TABLE



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 X L F

POS. CODE:
 02: 2 POS.
 04: 4 POS.
 5
 24: 24 POS.

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

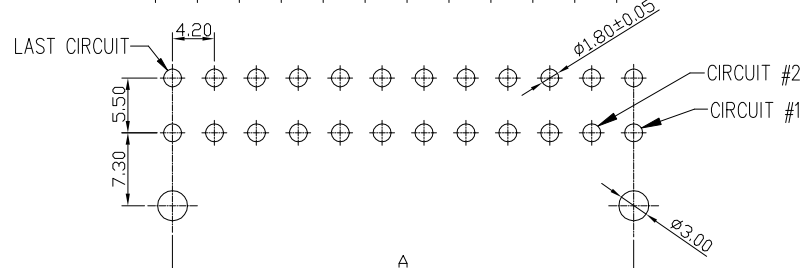
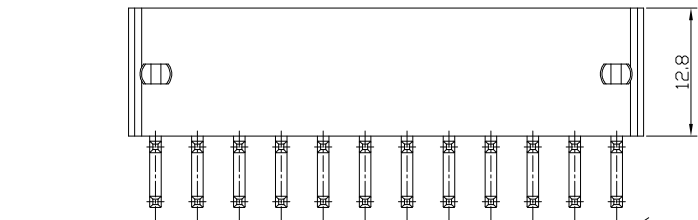
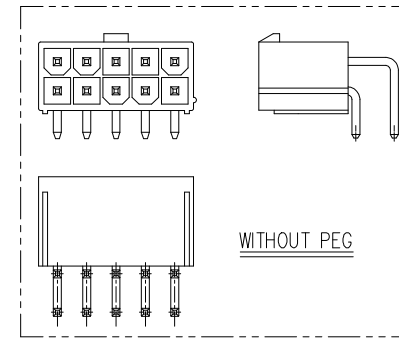
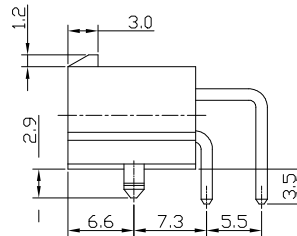
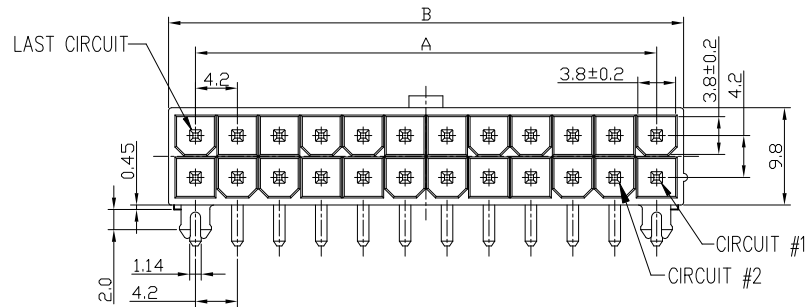
HSG MATERIAL:
1: NYLON 66

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	9.6
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



PCB LAYOUT COMPONENT SIDE
FOR 6 ~ 24 POS.

mat'l. code		surface tolerance		projection		product family			
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		Minitex Pwr4.2			
H	ELX-T-23408	TAI	2016-08-11	angles	linear .X±0.4	title MINITEK PWR4.2 WTB HEADER DUAL ROW, R/A, DIP TYPE			
J	ELX-N-26437	TONY	2017-03-22	0°±5°	linear .XX±0.3				
K	ELX-N-27446	TONY	2017-07-12	scale N.T.S.					
L	ELX-N-29540	TONY	2018-03-14	dr	KENNY_TAI	2013-11-11	dwg no	sheet 1 of 2	size
F	ELX-T-20405	TAI	2015-03-10	enr	KENNY_TAI	2013-11-11	Amphenol FCI 10127819 A4		
G	ELX-T-23149	TAI	2016-01-28	chr	KENNY_TAI	2013-11-11			
sheet index		revision	L	L	type Product Customer Drawing				
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 <input checked="" type="checkbox"/> tolerance		projection		product family Minitek Pwr4.2	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified		title	
				angles	linear	MINITEK PWR4.2 WTB HEADER	
					.X±0.4	DUAL ROW, R/A, DIP TYPE	
				σ±5°	.XX±0.3	scale N.T.S.	
		dr	KENNY_TAI	2013-11-11			
		enr	KENNY_TAI	2013-11-11			
		chr	KENNY_TAI	2013-11-11			
		appd	PM_ZHENG	2013-11-22			
sheet index	revision sheet	L	L			dwg no 10127819	
	1 2					sheet 2 of 2 size A4	
						type Product Customer Drawing	



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.