

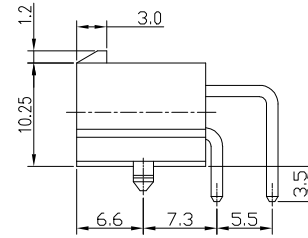
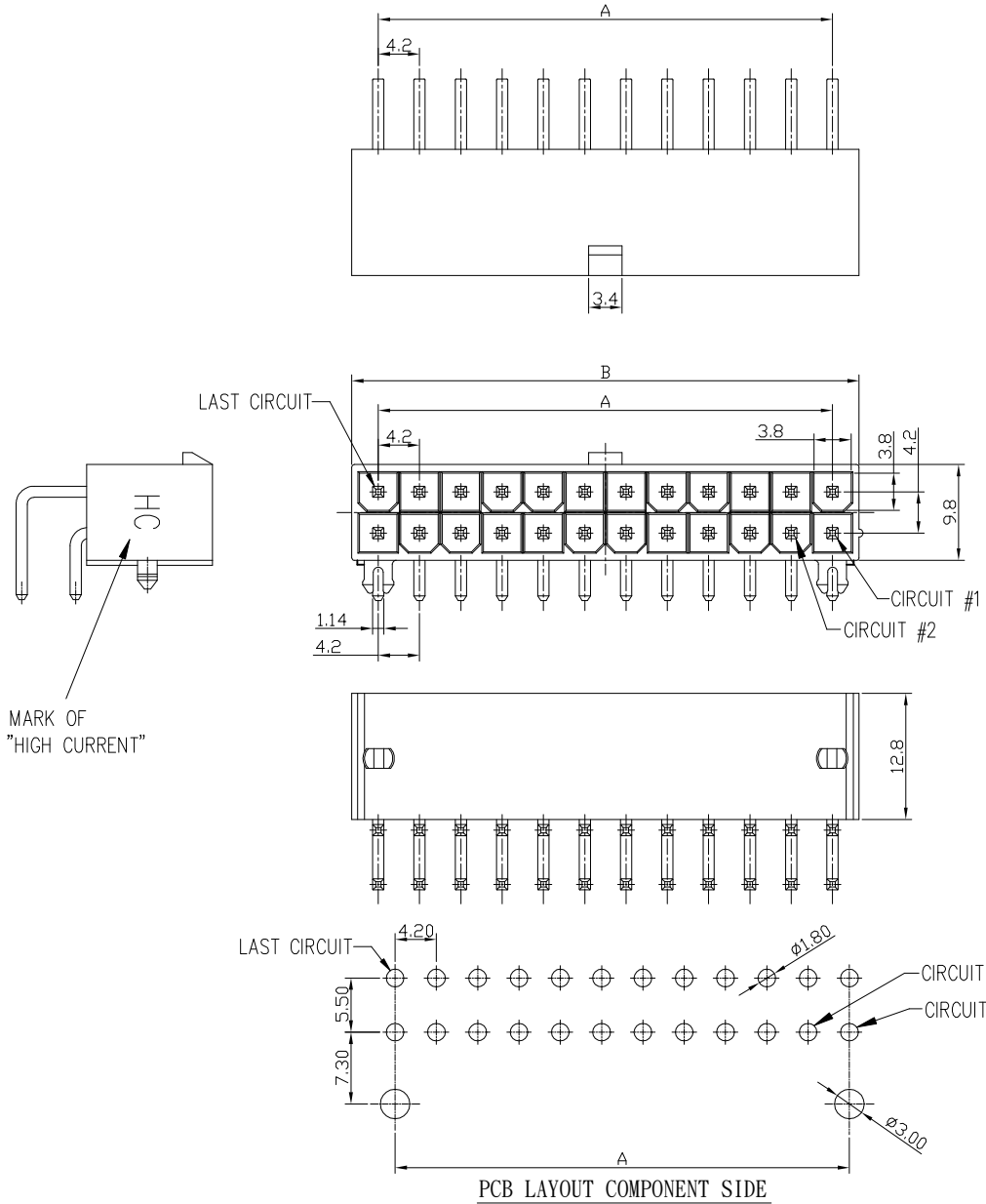
PRODUCT NUMBER
SEE P/N SCHEME

NOTES:

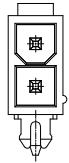
- MATERIAL:
HSG: OPTIONS, UL94V-0, OPTIONAL COLORS.
TERMINAL: HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
PLATING: OPTIONAL ON CONTACT AREA.
- THIS HEADER MATES WITH FCI RECEPTACLE WIRE CONNECTOR 10127815, CRIMPING 10130517 FOR HIGH CURRENT APPLICATION.
- PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-1333.
- PACKAGE SPECIFICATION: GS-14-2362.
- 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. (FOR PA66)
THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A REFLOW OVEN. (FOR LCP ONLY)
- PART NUMBER SCHEME:
10131318-XX XX XX XX LF
POS. CODE:
02: 2 POS.
24: 24 POS.
S1: SEE SHEET 2
S2: SEE SHEET 2
PLATING CODE:
1: GOLD FLASH
2: 80u" BRIGHT TIN
5: 100u" MATTE TIN
HSG COLOR:
1: NATURAL
2: BLACK
LOCATING PEG:
O: NONE (TRAY)
P: BOTH PEGS (TRAY)
R: NONE (TAPE/REEL)
GLOW WIRE COMPATIBLE:
O: NO, PA66 CM3004
G: YES, PA66 C3U OR LCP E130i
HSG MATERIAL:
1: NYLON 66
2: LCP E130i (-XXXX2GXLF)

7. DIMENSIONAL & PART NO. TABLE:

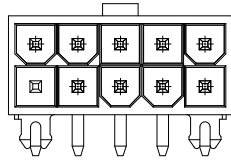
PART NUMBER	POS.	A	B
10131318-02XXXXXL	02	4.2	5.4
10131318-04XXXXXL	04	4.2	9.6
10131318-06XXXXXL	06	8.4	13.8
10131318-08XXXXXL	08	12.6	18.0
10131318-10XXXXXL	10	16.8	22.2
10131318-12XXXXXL	12	21.0	26.4
10131318-14XXXXXL	14	25.2	30.6
10131318-16XXXXXL	16	29.4	34.8
10131318-18XXXXXL	18	33.6	39.0
10131318-20XXXXXL	20	37.8	43.2
10131318-22XXXXXL	22	42.0	47.4
10131318-24XXXXXL	24	46.2	51.6



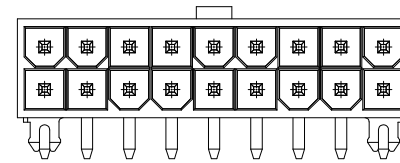
mat'l. code		surface tolerance		projection	product family	
		✓		mm	MINITEK PWR4.2 HCC	
title		tolerances unless otherwise specified		MINITEK PWR4.2 HIGH CURRENT HEADER		
A		angles		DUAL ROW, R/A, DIP TYPE		
B		linear		scale		
C		X.X±0.4		dwg no		
D		X.XX±0.30		sheet 1 of 2		
E		X'±1"		size		
F		dr		A4		
G		KENNY TAI		10131318		
H		2014-08-12		type		
I		enr		Product Customer Drawing		
J		2014-08-12				
K		chr				
L		2014-08-12				
M		appd				
N		PM ZHENG				
O		2014-08-29				
P						
Q						
R						
S						
T						
U						
V						
W						
X						
Y						
Z						
AA						
AB						
AC						
AD						
AE						
AF						
AG						
AH						
AI						
AJ						
AK						
AL						
AM						
AN						
AO						
AP						
AQ						
AR						
AS						
AT						
AU						
AV						
AW						
AX						
AY						
AZ						
BA						
BB						
BC						
BD						
BE						
BF						
BG						
BH						
BI						
BJ						
BK						
BL						
BM						
BN						
BO						
BP						
BQ						
BR						
BS						
BT						
BU						
BV						
BW						
BX						
BY						
BZ						
CA						
CB						
CC						
CD						
CE						
CF						
CG						
CH						
CI						
CJ						
CK						
CL						
CM						
CN						
CO						
CP						
CQ						
CR						
CS						
CT						
CU						
CV						
CW						
CX						
CY						
CZ						
DA						
DB						
DC						
DD						
DE						
DF						
DG						
DH						
DI						
DJ						
DK						
DL						
DM						
DN						
DO						
DP						
DQ						
DR						
DS						
DT						
DU						
DV						
DW						
DX						
DY						
DZ						
EA						
EB						
EC						
ED						
EE						
EF						
EG						
EH						
EI						
EJ						
EK						
EL						
EM						
EN						
EO						
EP						
EQ						
ER						
ES						
ET						
EU						
EV						
EW						
EX						
EY						
EZ						
FA						
FB						
FC						
FD						
FE						
FF						
FG						
FH						
FI						
FJ						
FK						
FL						
FM						
FN						
FO						
FP						
FQ						
FR						
FS						
FT						
FU						
FV						
FW						
FX						
FY						
FZ						
GA						
GB						
GC						
GD						
GE						
GF						
GG						
GH						
GI						
GJ						
GK						
GL						
GM						
GN						
GO						
GP						
GQ						
GR						
GS						
GT						
GU						
GV						
GW						
GX						
GY						
GZ						
HA						
HB						
HC						
HD						
HE						
HF						
HG						
HH						
HI						
HJ						
HK						
HL						
HM						
HN						
HO						
HP						
HQ						
HR						
HS						
HT						
HU						
HV						
HW						
HX						
HY						
HZ						
IA						
IB						
IC						
ID						
IE						
IF						
IG						
IH						
II						
IJ						
IK						
IL						
IM						
IN						
IO						
IP						
IQ						
IR						
IS						
IT						
IU						
IV						
IW						
IX						
IY						
IZ						
JA						
JB						
JC						
JD						
JE						
JF						
JG						
JH						
JI						
JJ						
JK						
JL						
JM						
JN						
JO						
JP						
JQ						
JR						
JS						
JT						
JU						
JV						
JW						
JX						
JY						
JZ						
KA						
KB						
KC						
KD						
KE						
KF						
KG						
KH						
KI						
KJ						
KK						
KL						
KM						
KN						
KO						
KP						
KQ						
KR						
KS						
KT						
KU						
KV						
KW						



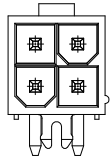
2 POS



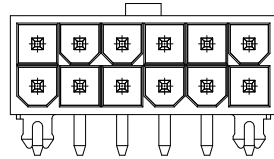
10 POS



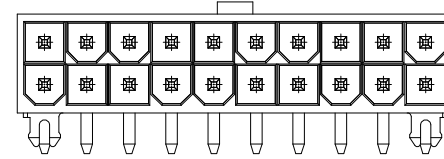
18 POS



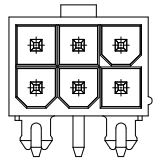
4 POS



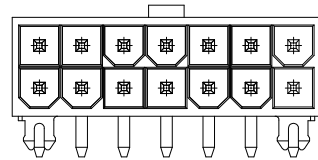
12 POS



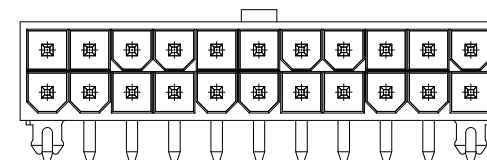
20 POS



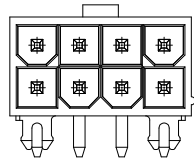
6 POS



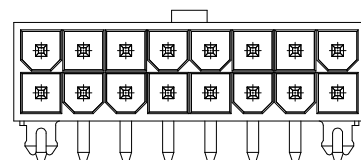
14 POS



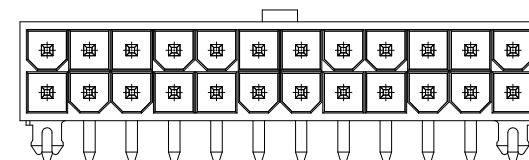
22 POS



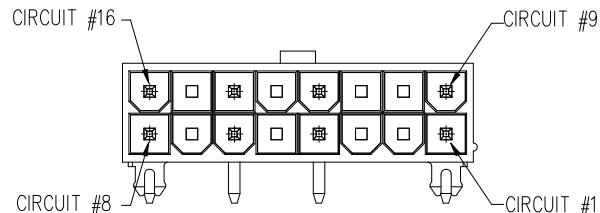
8 POS



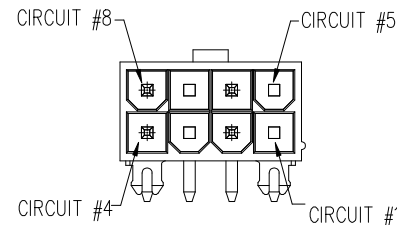
16 POS



24 POS



S1: CIRCUIT 2,3,5,7,10,11,13,15 REMOVED



S2: CIRCUIT 1,3,5,7 REMOVED

mat'l. code		surface <input checked="" type="checkbox"/> tolerance		projection		product family						
ltr		ecn no dr		tolerances unless otherwise specified		MINITEK PWR4.2 HCC						
				<table border="1"> <tr> <td rowspan="2">linear</td> <td>X.X±0.4</td> </tr> <tr> <td>X.XX±0.30</td> </tr> </table>		linear	X.X±0.4	X.XX±0.30			title	
linear	X.X±0.4											
	X.XX±0.30											
		angles		mm		MINITEK PWR4.2 HIGH CURRENT HEADER						
		X'±1'		scale		DUAL ROW, R/A, DIP TYPE						
		dr		KENNY TAI 2014-08-12		dwg no						
		enr		KENNY TAI 2014-08-12		sheet 2 of 2 size						
		chr		KENNY TAI 2014-08-12		10131318 A4						
		appd		PM ZHENG 2014-08-29		type Product Customer Drawing						
sheet index		revision sheet		F 1 F 2								



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.