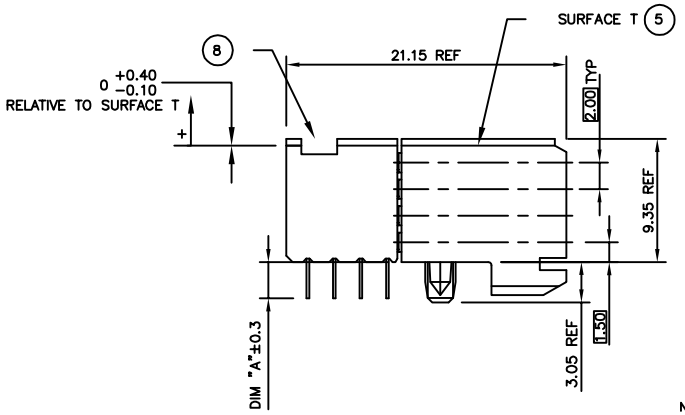
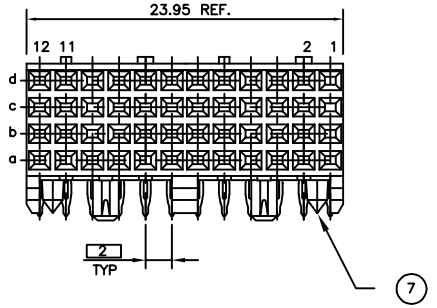
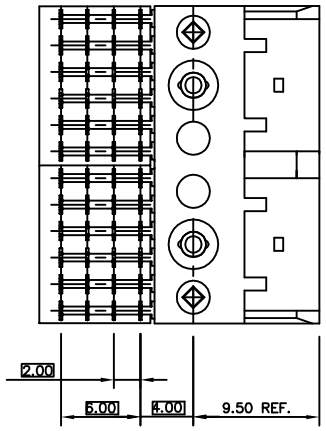
Tous droits strictement reserves. Reproduction ou communication a des tiers interdite sous quelque forme que ce soit sans autorisation ecrite du proprietaire.
Propriete de c FCI. Droits de reproduction FCI.

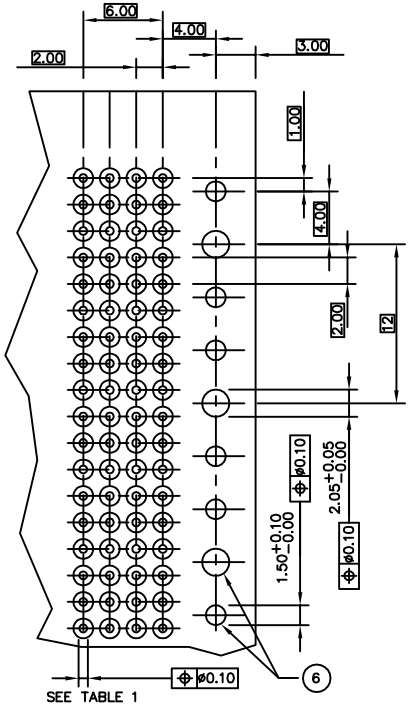
PRODUCT NUMBER	PCB THICKNESS	DIM "A"
88946-X02	1.6	2.90
88946-X12	2.4	3.53
88946-X02LF	1.6	2.90
88946-X12LF	2.4	3.53

PLATING CONTACT AREA:	
DASH NR:	PERFORMANCE LEVEL
-1YY/1YYLF	TELCORDIA CO
-2YY/2YYLF	CUSTOMER SPECIAL
-3YY/3YYLF	CUSTOMER SPECIAL









RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT,
COMPONENT SIDE.

NOTES:
1. (1) CONNECTOR MATERIALS:
   HOUSING: LCP, 30% GLASS FILLED, UL 94-V0 COMPLIANT
   PRESS BLOCK: GLASS FILLED, HIGH TEMPERATURE RESIN UL 94-V0 COMPLIANT
   TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE ALLOY
2. PRESS-FIT TAIL PLATING: 0.5-1.5 µm TIN LEAD
3. PRODUCT SPECIFICATION:
   GS-12-002
4. APPLICATION SPECIFICATIONS:
   BUS-20-061
   GS-20-001
   TA-941
5. (5) PRODUCT MARKING: (PART NUMBER & LOT CODE).
6. (6) INDICATED HOLES ARE UNPLATED.
7. (7) DIAMOND LOCATION PEG ARE ONLY EXISTED ON THE BOTH SIDES OF PRODUCT.
8. (8) TOP SURFACE OF PRESS BLOCK MAY EXTEND UP TO 0.4MM HIGHER THAN HOUSING. THIS MAY AFFECT THE TAIL LENGTH BEFORE APPLICATION TO A BOARD.
9. THESE PRODUCTS WHERE THE PART NUMBER ENDS IN "LF" MEET THE EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
   ALL PRODUCTS WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 240°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFAR-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
10. (10) FOR LEAD FREE PART NUMBERS ADD "LF" SUFFIX. EXAMPLE: 88946-XYYLF.

TABLE 1	
PLATED THRU HOLE REQUIREMENTS	
HOLE DIAMETER AFTER PLATING	0.65-0.80
DRILLED HOLE	0.81-0.86 (0.85 DRILL)
COPPER PLATING	0.025 - 0.05
SnPb PLATING	0.005-0.015

ltr	ecn no	dr	date
M	DG06-0445	Cenh	10/30/06
N	DG07-0170	Cenh	05/22/07
P	DG08-0171	TER	8/15/08
R	DG09-0068	Cenh	06/06/09
K	V05-0074	LP	4/12/05
L	V05-0522	DAI	6/8/05

mat'l. code: SEE NOTES
sheet index | revision R | sheet 1

tolerances unless otherwise specified
linear: .X ±.3 | .XX ±.10 | .XXX ±.050
angles: 0° ±2°

dr	S.STONER	10/29/92	
engr	R.DOUTRICH	10/29/92	
chr	S.STONER	10/29/92	
appd	S.STONER	10/29/92	

scale 1:1

CUSTOMER COPY
projection
MM

www.fciconnect.com
title: B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY 4 ROW, 2 MOD, PF
product family METRAL (tm) | code 213
size A | dwg no 88946 | sheet 1 of 1
cage code 22526

All rights strictly reserved. Reproduction or issue to third parties in any form whatever is not permitted without written authority from the proprietor.
Property of FCI. Copyright FCI.

ACAD

PDM: Rev:R STATUS: Released Printed: May 19, 2011

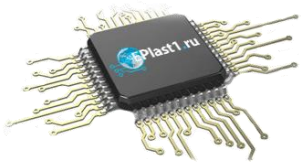
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.