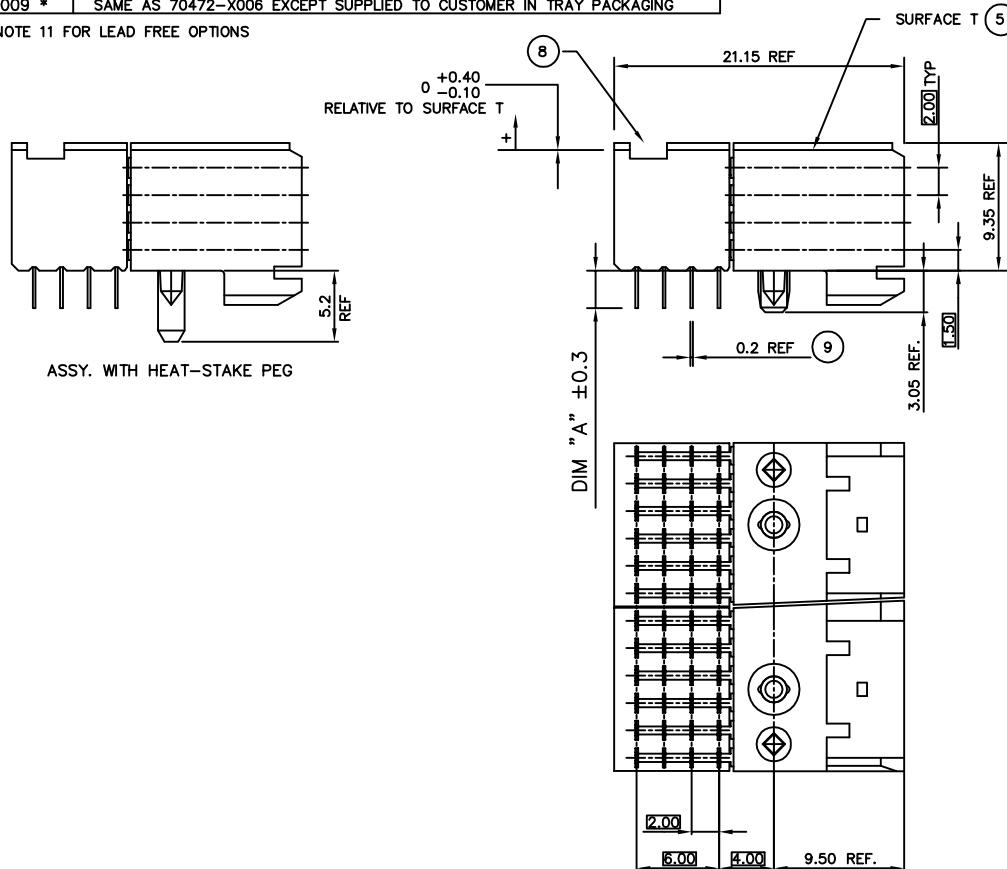


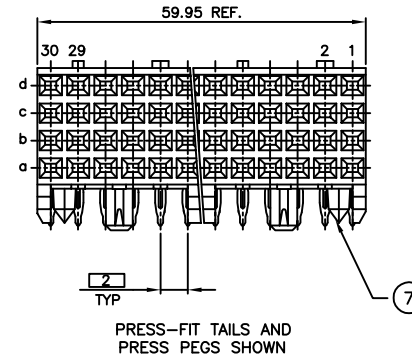


PRODUCT NUMBER	PEG TYPE	TAIL TYPE	TAIL LGTH. DIM "A"	PCB THICKNESS ±0.20	LOADING CONFIGURATION
70472-X001 *	PRESS	PRESS-FIT	2.90	1.6	FULLY LOADED
70472-X002 *	PRESS	PRESS-FIT	3.53	2.4	
70472-X003 *	HEAT-STAKE	PRESS-FIT	2.90	1.6	
70472-X004 *	HEAT-STAKE	PRESS-FIT	3.53	2.4	
70472-X005 *	PRESS	SOLDER	2.90	1.6	
70472-X006 *	PRESS	SOLDER	3.53	2.4	
70472-X007 *	HEAT-STAKE	SOLDER	2.90	1.6	
70472-X008 *	HEAT-STAKE	SOLDER	3.53	2.4	
70472-X009 *	SAME AS 70472-X006 EXCEPT SUPPLIED TO CUSTOMER IN TRAY PACKAGING				

* SEE NOTE 11 FOR LEAD FREE OPTIONS



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



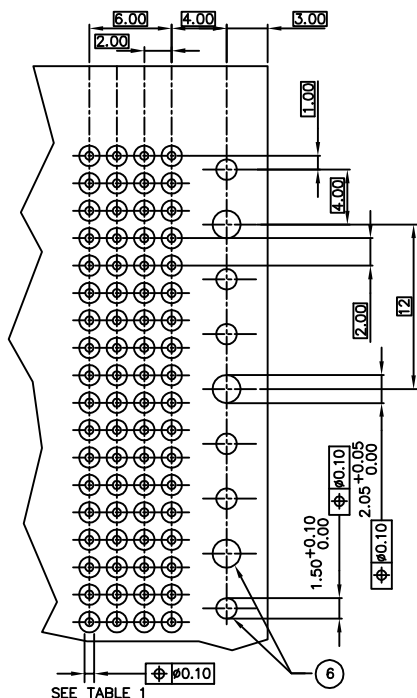
mat'l. code				tolerances unless otherwise specified				CUSTOMER COPY		FCI	
NOTE 1										www.fciconnect.com	
ltr	ecn no	dr	date	linear	.X±.3			projection		title B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY, 4 ROW, 5 MOD, PF/STB	
L	DG07-0173	Cenh	6/05/07		.XX±.13						
M	DG08-0171	TER	8/26/08		.XXX±.051						
N	DG09-0068	Cenh	06/06/09	angles	0°±2°				product family METRAL (tm)	code size dwg no 213	
P	DG11-0110	QinDF	11/06/13	dr	T. BRUNGARD	2/12/03					
				enfr	M. GRAY	2/12/03					
J	V03-0721	DAI	08/18/03	chr	M. GRAY	2/12/03	scale 1:1	A	70472		
K	V05-1012	JRV	11/3/05	appd	M. GRAY	2/12/03					
sheet index	revision sheet	P 1	P 2								

cage code 22526



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

SEE DRAWING 58351
FOR OTHER OPTIONS



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT,
COMPONENT SIDE.

NOTES:

- CONNECTOR MATERIALS:
HOUSING: LCP, 30% GLASS FILLED,
UL 94-V0 COMPLIANT
TERMINAL: PHOSPHOR BRONZE ALLOY
- PLATING ON TAIL:
PRESS-FIT TYPE
70472-XXXX IS 0.5-1.5um SnPb
70472-XXXXLF IS 0.5-1.5um Sn (LEAD FREE)
SOLDER-TO-BOARD TYPE
70472-XXXX IS 2-8um SnPb
70472-XXXXLF IS 2-8um Sn (LEAD FREE)
- PRODUCT SPECIFICATION:
GS-12-002
- APPLICATION SPECIFICATIONS:
BUS-20-061
GS-20-001
TA-941
- PRODUCT MARKING: (PART NUMBER & LOT CODE).
- INDICATED HOLES ARE UNPLATED.
- DIAMOND LOCATION PEG ARE ONLY EXISTED ON THE BOTH SIDES OF PRODUCT.
- 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.
- DIMENSION APPLIES TO BOTH PRESS-FIT AND SOLDER TAIL TERMINATIONS.
- 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 MANUFACTURED BEFORE SEPTEMBER 2005 WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 240°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFAR-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.

ALL PRODUCTS MANUFACTURED AFTER AUGUST 2005 WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C FOR 60 SECONDS IN A CONVECTION, INFAR-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN.
- FOR LEAD FREE PART NUMBERS ADD "LF" SUFFIX. EXAMPLE: 70472-XXXXLF.

mat'l. code				tolerances unless otherwise specified		CUSTOMER COPY		FCI	
NOTE 1				.X±.3		projection		www.fciconnect.com	
ltr	ecr no	dr	date	linear		MM		title	
P				.XX±.13		MM		B SERIES R/A SIGNAL RECEPT ASSY,	
				.XXX±.051		1:1		4 ROW, 5 MOD, PF/STB	
				angles		scale		product family METRAL (tm)	
				0°±2°		A		size	
				dr	J.R. VOLSTORF 11/3/05	70472		code	
				enrg	J.R. VOLSTORF 11/3/05	213		sheet	
				chr	J.R. VOLSTORF 11/3/05	2 of 2			
				appd	J.R. VOLSTORF 11/3/05				
sheet index	revision sheet	P	P						
		1	2						

cage code
22526



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.